المعجم الزراعي لعسيربي

في الف اظ العساوم المنزراعية ومصطلحاتها

عرب _ انکلیزی _ فرنسی

الجزء الثالث الاقتصاد الزراعي المجلد الثالث الإرشاد الزراعي ، « تتمة الإحصاء الزراعي » الإرشاد الزراعي » و المدالة الرحماء الزراعي » و المدالة المدالة الرحماء الزراعي » و المدالة المدالة الرحماء الزراعي » و المدالة المدال

مطابع الشروق القاهرة _ بيروت

مِس طُلِلَهِ ٱلرَّحْزِالرِّحَ عِر

تقدم ة

من المسلمات في عالمنا المعاصر أن الزراعة ـ وتنامى إنتاجها ـ ركيزة راسخة ورئيسية في ارتقاء المجتمعات ، وقوة اقتصادها ، ومنعتها ، وما أمس الوطن العربي إلى التحديث الشامل لإمكاناته الزراعية الواسعة ، وامتداد الحنضرة إلى سهوله ، ونماء رباه على أسس علمية وتكنولوجية حديثة ، وهو هدف تسعى إلى تحقيقه المنظمة العربية للتنمية الزراعية من خلال ما أجرته وتجريه من دراسات جدوى فنية واقتصادية على المستوى القومى والقُطْرى .

وتطلع علينا المكتبات العالمية مع كل يوم بالجديد من إنتاجها العلمى التُرُّ، وخاصة باللغتين الإنجليزية والفرنسيّة ، فلم تعد الزراعة الحديثة علماً واحداً يتناول عدداً محدوداً من المصطلحات ، وإنما أصبحت ميداناً هاماً من ميادين المعرفة الحديثة ، فاتسعت آفاقها لتحوى علوماً متعددة ، تضم فروعاً كثيرة ، تشتمل على الآلاف من المصطلحات العلمية الأجنبية المستحدثة .

وإذ تباينت الصياغة العلمية للمصطلحات المعرَّبة ، واختلفت من قطر لآخر ـ فضلاً عن اختلاف بعض المسميات العربية ذاتها بين الأقطار العربية ـ فقد أمسى توحيد المصطلحات غاية قومية يتنادى بها الناطقون بالضاد ، وصولاً إلى اللغة العلمية المشتركة ، والمعرفة الموحَّدة بكل جوانب العمل العلمى والتَّقْنِيّ .

ومن هذا المنطلق أقر مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية الذى يضم وزراء الزراعة العرب فى دور انعقاده العاشر مشروعاً لحصر وتوحيد المصطلحات الزراعية ، وتبع ذلك تشكيل لجان خبرة قطرية ، بدأت فى حصر المصطلحات الزراعية ، ووضع تعاريفها ، وتولت لجنة خبرة رئيسية مناقشة ماتوصلت إليه اللجان القطرية ، والاتفاق حول المصطلح العربي الموجّد ، وتعريفه .

وإنّه ليسعدنى أن أقدم إلى أبناء الأمة العربية المتلهفين إلى الارتشاف من نبع المعارف والثقافة العلمية ، وإلى المهتمين بتطوير الإنتاج الزراعي وتحديثه ، باكورة لمعجم عربي شامل لألفاظ العلوم الزراعية ومصطلحات ، وذلك في المجلد الثالث من الجزء الثالث « الاقتصاد الزراعي » الذي يضم مصطلحات الارشاد الزراعي وتتمه مصطلحات الاحصاء الزراعي التي صدرت في المجلد الأول ، هذا وقد أصدرت المنظمة إضافة إلى هذا المجلد عشرة مجلدات أخرى : خمسة منها في « الإنتاج النباتي » وثلاثة أخرى في « الإنتاج الخيواني » ، ومجلدين في « الاقتصاد الزراعي » ، وسوف تصدر المنظمة _ بمشيئة الله _ بقية أجزاء المعجم سنويًا إلى أن يتم اكتاله في عام ١٩٨٧ .

ويعتبر هذا المعجم فريداً في نوعه ، إذ هو ثلاثى اللغة ـ عربى ، وإنجليزى ، وفرنسى ـ مصطلحاً وتعريفاً ، وفيه يتم ترتيب الألفاظ والمصطلحات الزراعية وفقاً للألفبائية العربية بعد توحيد معظمها ، وملحق بنهاية المعجم فهرسان أبجديان للمصطلحات بكل من اللغتين : الإنجليزية ، والفرنسية ، ويقابلها المرادف العربى ، وبذلك تضيف المنظمة إلى الجهود السابقة المشكورة جهداً علمياً جديداً شارك في إعداده نخبة من المغيراء العرب .

أظل الله الوطن العربي برعايته ، ووفقنا جميعاً إلى تحقيق الأهداف والآمال التي يتطلع إليها أبناء الأمة العربة .

الدكتور حسن فهمى جمعة

المدير العام

تنفيذً القرارمجلس المنظمة في دورانعت اده العاشر بتنفيذ مشروع حصر وتوحيد المصطلحات الزراعية في الوطن العرب وإصدار "المعجم الزراعي العرب" فلقد شكلت لجنة الخبرة الرئيسية لدراسة وتعديل واختيار المصطلح الأفضل من السادة:

د. مصطفی حاله د بمرعثمان خفر د ولیفضی المرای د به الم تونیق البخی م امرطلعت الزیز

المدير العام

J N D

الدكتور حسن فهمي جمعة

كلمة لجنة الخبرة الرئيسية

عزيزنا القارئ:

يسعدنا أن نضع بين يديك باكورة المعجم العربي الزراعي الذي نأمل أن يغنيك عن العودة إلى الكثير من المعاجم أو المراجع العلمية لاستيضاح معنى كلمة ، أو للبحث عن تعريبها ، فهذا عمل قمنا به مع اللجان القطرية المختلفة .

لقد كانت المهمة شاقة ، وكان العمل جسيماً ، فكم من صحائف سطرت وأعيدت وكررت ، وكم من مُدخلات وتعاريف جُمعت وقورنت ، فقُبلت أو عُدَّلت .

وفى عمل كبيركهذا لابد من زلة وزلة ، سواء فى الإنشاء أو الصياغة أو الطبع ، كما أننا لا ندعى لعملتا الكمال أو العصمة ، فقد جهدنا أن نصل إلى ما يرضيك ، وصح منا العزم ، وحسنت النية ، فإذا سرك منا قرأت ، فذلك حسنا .

ولقد ساهم في إعداد هذا الجزء اختصاصيون من محتلف الأقطار العربية نذكرهم عرفاناً بفضلهم حسب الترتيب الألفبائي :

• في الاحصاء الزراعي « تتمه » :

د. عبد الفتاح أحمد فرح

• في الارشاد الزراعي:

د. أحمد كامل الوافعي

د. زكى حسن الليلة

د . ساهر حسن حداد

د. محمد على أحمد السيدية

د. وليد اسماعيل السيفو

خبير منظمة الأغذية والزراعة الدولية جمهورية مصر العربية

وكيل وزارة الزراعة لشئون الارشاد الزراعي جمهورية مصر العربية

كلية الزراعة والغابات جامعة الموصل الجمهورية العراقية

بوزارة الزراعة والاصلاح الزراعي

كلية الإدارة والاقتصاد جامعة الموصل

كلية الإدارة والاقتصاد جامعة الموصل

ولكى تكون الفائدة أكبر، والمراجعة أيسر، فإننا نود أن نشير إلى طريقة إعداد المعجم: لقد سعت اللجنة إلى توحيد المقابل العربي للمصطلح الأجنبي، وتمَّ لها ذلك في أكثر من ثلاثة أرباع المدخلات الواردة في المعجم، ويعود الفضل إلى روّاد التعريب الأوائل، حاة لغة الضاد، عشاق الحرف العربي، وإلى التزام اللجنة بتفضيل الكلمة العربية على الكلمة المعربة لفظاً، وتفضيل الكلمة الواحدة على الكلمةين لمصطلح الأجنبي الواحد، مستفيدين من قواعد الصرف، معتمدين على الاستعارة والاشتقاق،

وذاك ما يميز اللغة العربية . ويعطى للمعرِّبين سلاحاً لايُفَلّ ، ومنهلا لا ينضب ، يقوم مقام السوابق واللواحق اللذَين يميزان اللغتين الإنجليزية والفرنسية .

١ _ فإذا كان للمصطلح الأجنى أكثر من مقابل عربي ، فقد نهجنا النهج الآتى :

(أ) قد يكون للمصطلح الأجنبي عدة مقابلات عربية ، وذلك يعود إلى غنى لغتنا بالمترادفات التي تعطى الكلمة معنى أكثر دقة ، حسب وقوعها فى الجملة وسياق الحديث ، فوضعنا فى هذه الحالة كل مقابل عربي فى مدخل مستقل حسب ترتيبه الألفبائى ، مع الإشارة فى التعريف إلى معناه المحدد . مثال ذلك :

alternate وتقابلها كلمتا: متبادلة ، متعاقبة .

متبادلة : وتقال عند ترتيب أوراق النبات على سويات محتلفة بالتناوب .

متعاقبة : وتقال عند تعاقب الأجيال في النباتات : الجيل البوغي ، والجيل العروسي / المشيجي .

(ب) وقد يكون للمصطلح العلمى الأجنبى عدة مقابلات مستخدمة فى الأقطار العربية المختلفة ، وهنا رأت اللجنة أن من المناسب ، الاحتفاظ بالمرادفات المستخدمة فى بعض الأقطار العربية بالنسبة لبعض المصطلحات ، رغم أن المصطلح العلمى فى اللغة الأجنبية مصطلح واحد ، وأجرت فى شأنها أمرين :

الأمر الأول: أن يترك الحيار للمستفيد من المعجم ليستخدم أى تعبير يريد ، وفى هذه الحالة توضع المترادفات جميعها مع فاصلة (،) بينها ، وترتب حسب الأولوية ، ومثال ذلك : القمح ، الحنطة

فإذا وضع بينها خط (_) يكون لكل منها نفس الأهميّة ، مثال ذلك :

عروس _ مشيجة

الأمر الثانى: أن تكون اللجنة قد رأت أن هناك مصطلحاً مستخدماً ويجب إهماله ، ولكن تتحتم الإشارة إليه للتذكير ، وفي هذه الحالة يوضع المصطلح المقترح إهماله بين قوسين ، ومثال ذلك : صبغي ، (كروموسوم) ، (كروموزوم)

- ٧ ـ لقد وضعنا المصطلح العربي بصيغة المفرد مجرداً من « الـ » التعريف غالباً ، تجنباً لما قد يحدث من التباس ، تاركين للمستفيد من المعجم حرية التصرف بالمصطلح ، فيعرفه ، أو يثنيه ، أو يجمعه ، أو يشتق اسماً من الفعل ، أو فعلاً من الاسم ولو كان جامداً (كما أجازته أكثر المجامع العربية) .
- ولقد ابتدأنا المصطلحات الأجنبية وتعاريفها بحرف صغير متجاوزين العرف ، فيا عدا أسماء الأعلام ،
 وأسماء الأجناس المستخدمة في تصنيف الكاثنات الحية .
- ٤ ـ ولا يخني على القارئ أن للمصطلح الأجنبي الواحد معانى متعددة في العلوم الزراعية والعلوم الأخرى ،

ولقد اقتصرنا على وضع المقابل العربي حسب التعريف المرافق له ، مثال ذلك : كلمة "development" تعنى :

(أ) والتنمية، في الاقتصاد، أي زيادة الموارد.

(ب) والإشاعة والنشر، في العلوم الاجتاعية ، أي التعميم على أفراد المجتمع كافة .

(ج) «التنامي» في علوم الحياة ، أي زيادة حجم الكاثن الحي الذي يرافقه تشكل الأعضاء. تمييزاً لها عن كلمة النمو croissance, growth التي تعني زيادة الحجم فقط.

وقد لا تتطابق التعاريف في اللغات الثلاث: العربية والإنجليزية والفرنسية ، فكلها لغات ذات حضارة
 عريقة أو حديثة ، ولكل لغة عبقريتها وأصولها .

- ولقد اتبعنا الترتيب الألفبائي في تسلسل المصطلحات ، الهمزة ، فالألف ، فالباء ، فالتاء فالهاء ، فالواو ، فالياء سواء في ذلك الحرف الأول أو الثاني أو الثالث أو ومثال ذلك في تسلسل الحرف العان .

جأر، ثم جار، ثم جبر.... ثم جهر، جور، جير وذلك تسهيلاً للمراجع، واتباعاً لسنة المعاجم العربية الحديثة.

ولم تستعمل الرموز إلا نادراً ، ومنها :

ج : جمع

م : مفرد

ف : فعل

ذ : مذكر

ث : مؤنث

وختاماً فإننا نزجى الشكر الجزيل إلى وزراء الزراعة العرب أعضاء مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية الذين أرادوا للغة القرآن أن تظل عالية الرأس ، سباقة بين لغات الأمم الأخرى .

ونتوجه بالشكر وافراً إلى الأستاذ الدكتور حسن فهمى جمعة ، المدير العام للمنظمة العربية للتنمية الزراعية ، على حاسته الجيَّاشة لمشروع المعجم الذي أولاه من العناية ما أولى به مشاريع المنظمة الأخرى العديدة والكبيرة .

ومن المولى جلّ وعلا نرجو السداد،

اللجنة الرئيسية

مقيمة

الجيزء الثالث « الاقتصاد الزراعي

الحلد الثالث

وما أن وصلت المجلدات التي صدرت من المعجم الزراعي العربي إلى قرائها المختصين العارفين بدقائق الأمور ، الضالعين في علومهم ، حتى بدأت ترد إلى اللجنة الرئيسية ملاحظاتهم القيمة واقتراحاتهم البناءة ، فقامت اللجنة بدراستها تباعا وستوالى ذلك وأخذت منها ما يتفق مع النهج الذي اختطته في عملها ، وفي هذه الحالة وضعت الكلمة الحديدة في بداية المدخل ، ووضعت الكلمة السابقة بعد فاصلة مثلا :

حيواتي ، هوالي مقابل "aerobic و aerobie

كما أن اللجنة أخذت عن اللجان القطرية بعض الاتجاهات الحديثة في النقل إلى اللغة العربية مثلا : ١ ـ صيغة (مِفْعال) لأسماء آلات القياس .

٧ ـ صيغة (فَعِل) للكلمات الأجنبية التي تنتهي بالجذر (اللاحقة ، الكاسحة) "phile,-philous".

٣_ صيغة (فَعول) للكلمات الأجنبية التي تنتهى بالجذر ible,-able

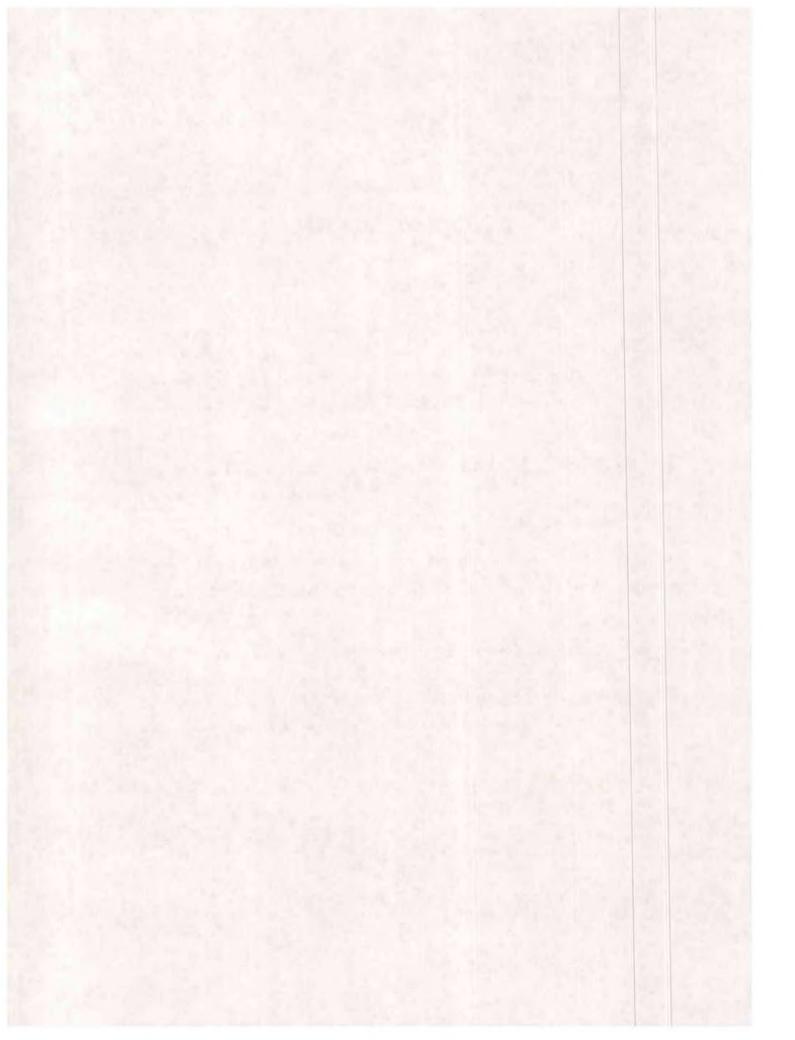
على خفقان أم لم تدل على ذلك ، وسواء على خفقان أم لم تدل على ذلك ، وسواء أكانت مشتقة من فعل أم من اسم جامد .

ولابد من الإشارة إلى أن النسخ الموزعة جاء بها أخطاء قليلة إن لم تكن نادرة لا تخفى على القارئ الكريم ، ولربما أدى بعضها إلى حلول كلمة مكان أخرى أو مدخل مكان مدخل آخر مما يسبب التباسا علمياً كبيرا ، واللجنة الرئيسية : إذ تأسف لذلك ترجو من السادة العلماء الأجلاء موافاتها بآرائهم ومقترحاتهم التى ستكون موضع التقدير والاهتام ، علما بأن كافة التعديلات ستدخل في المعجم بطبعته الثانية في شكله النهائي بعد اكتال العمل فيه .

واللجنة الرئيسية لعلى ثقة بأنها ، بالتعاون مع المختصين الأجلاء ، الحريصين على لغة الضاد ، قادرة على تجاوز أية عقبات مها عظمت ، وعلى نقل العلوم ومصطلحاتها إلى اللغة العربية ، مستفيدة من طاقات لغتنا الحلاقة ، ومكنوناتها الدفينة ، وكنوزها الغنية .

والله ولى التوفيق،

اللجنة الرئيسية



أولاً الإرشاد الـزراعي



method demonstration:

a format for group learning designed to show and explain a process, or idea, in which the participants perform the required skills step by step.

result demonstration, field demonstration:

a format for group learning conducted by one or several learners under the direct supervision of an extension worker to prove the advantages of a recommended practice and designed to teach others in addition to the person conducting the demonstration; example; demonstrating the advantages of applying fertilizer.

trend:

the appearance of the time dimension in the analysis.

farmers union:

groups or individuals of farmers unite together for agricultural purposes.

communication:

a two-way process of interaction between two or more individuals about a subject which mediates them and at the same time

démonstration de méthode l.f.:

tâche d'un groupe d'apprentissage chargé de montrer et d'expliquer un processus (ou un procédé) ou une idée dont les participants acquièrent, étape par étape, les techniques souhaitées.

démonstration sur le terrain l.f.:

type de groupe d'enseignement dirigé par un ou plusieurs enseignants sous la responsabilité directe d'un moniteur de vulgarisation afin de prouver les avantages d'une pratique recommandée et utilisé pour l'enseignement d'autres personnes en plus de celle qui mène la démonstration. Exemple: démonstration des avantages de l'utilisation d'un fertilisant.

tendance n.f.:

prise en compte de la dimension du temps dans une analyse.

union d'agriculteurs l.f.:

groupe d'agriculteurs qui se réunissent pour réaliser un objectif agricole.

communication n.f.:

processus bilatéral d'interaction entre deux ou plusieurs individus sur un sujet qui les rassemble et provoque en même temps en

إبانة الطّريقة:

أسلوب للتعليم الجهاعى مصمم لغرض وشرح عملية أو فكرة، وفيه يقوم المشاركون بمهارسة المهارات المطلوبة خطوة خطوة.

إبانَة بالنَّتائج _ إبانة حقلية :

أسلوب للتعلم الجاعى ينفذه واحد أو أكثر من المتعلمين تحت الإشراف المباشر لمرشد زراعى للبرهان على فوائد ممارسة موصى بها، وهو مصمم لتعليم أشخاص آخرين بالإضافة إلى الشخص الذي يقوم بتنفيذ الإيضاح، مثلا: إيضاح فوائد استخدام الأسمدة.

اتجاه:

إظهار البعد الزمني في التحليل.

المُحاد المُزارعين « الزرّاع » :

تجمع للمزارعين يتكون لأغراض زراعية .

اتُّصال:

عملية تفاعل ذات انجاهين بين فردين أو أكثر حول موضوع ما ، تحدث فيهم أثرا متبادلا وفى نفس الوقت تثير فيهم حالة

1

evokes a certain emotional state in them.

eux et entre eux une certaine réaction émotionnelle.

معينة من الأحاسيس.

informative communication:

the Kind of communication to increase people's knowledge through providing needed facts and information but without giving a chance for discussion or argument.

communication informative l.f.:

type de communication destinée à augmenter les connaissances des personnes en leur apportant les informations et les renseignements dont elles ont besoin mais sans leur donner la possibilité de discuter ou d'argumenter.

اتصال إخبارى:

نوع من الاتصال يستهدف زيادة معارف الأفراد ، بتقديم الحقائق والمعلومات المتعلقة بموضوع ما أو فكرة معينة دون أن تتاح لهم فرصة النقاش أو الجدل .

low-cost communication:

newspapers communication by extension agent.

communication à faible coût l.f.:

communication sous forme de journaux diffusée par un agent de formation ou de vulgarisation.

اتّصال أقل تَكْلِفة:

اتصال المرشد الزراعى بالزراع عن طريق الصحف .

human communication:

a process of transmittal of information, opinions and attitudes with the purpose of social influence.

communication humaine l.f.:

processus de transmission de l'information, des opinions et des attitudes dans le but d'exercer une influence sociale.

اتَّصال إنساني :

عملية نقل الأفكار والآراء والاتجاهات بغرض التأثير الاجتاعي .

associative communication:

friendly communication between people.

communication associative l.f.:

mode de communication entre les individus d'un groupe visant à dégager un consensus par la conviction et la persuasion obtenu à l'aide du dialogue.

اتصال ترابطي :

اتصال بين الأفراد لا يتسم بالسلوك العدائى .

dyadic contact:

a relationship of interaction between pairs of individuals.

contact bilatéral l.m.:

établissement de relations d'interactions entre des individus deux par deux.

اتِّصال ثُنائيّ :

العلاقة التفاعلية بين أزواج من الأفراد .

mass communication:

communication of mass utilizing massmedia methods like radio, television, newspapers,... etc.

communication de masse l.f.:

communication utilisant les méthodes des mass-médias comme la radio, la télévision, les journaux.

اتصال جَاهيري :

الوصول`إلى الجاهير عن طريق وسائل الإعلام، مثلا: المذياع والتليفزيون والصحافة ونحوها.

hypodermic needle model:

a one-step flow model in which the media carries messages to an audience with direct effects.

interpersonal communication:

direct communication; face communication; communication.

communication of sentiment:

the process by which members of social system may be motivated to achieve goals, to conform to norms, and to carry out systemic action through transfer of feeling by symbols.

salient communication:

a communication that brings about planned and desired effects by the receiver

multi-step, flow model:

a model which consists of a variable number of relays in the communication flow from a source to an audience, some directly and some indirectly.

evocative communication:

a communication which presents a message in an attractive way which motivates the receiver to receive its content.

communication à action directe *l.f.*, :

"modèle de podermique"

modèle à un seul degré dans lequel le média utilisé délivre à ceux auxquels il est destiné des messages à effets directs.

communication interpersonnelle

 communication directe "face à face"; communication bilatérale.

sentiment de communication l.m.:

processus par lequel les membres du corps social peuvent être convaincus de participer à la réalisation d'objectifs sociaux, de se conformer aux normes et d'entreprendre une action globale par le transfert de ce qu'ils ressentent au travers des symboles.

communication réussie l.f.:

communication qui produit sur le destinataire l'effet prévu et désiré.

modèle de diffusion multiétages

1.m.:

modèle qui consiste à établir un certain nombre de relais entre la source de communication et les destinataires, soit directement, soit indirectement.

communication motivante l.f.:

communication qui présente un message de façon attractive et qui motive le receveur à recevoir son contenu.

اتُّصال ذو خُطوة واحدة:

نموذج للاتصال المباشر يتضمن انسياب المعلومات من وسائط الاتصال إلى المستمعين بتأثير مباشر.

اتمال شخصي _ اتمال وجاهي :

اتصال مباشر، اتصال وجهًا لوجه، اتصال ذو اتجاهن.

أنصال عاطفي:

عملية تشجيع أعضاء المجتمع لتحقيق أهداف معينة ، والالتزام بالأعراف عند التحرك عن طريق الرموز المتعارف عليها في المجتمع .

اتَّصال فَعَّال:

اتصال ينجم عنه تغييرات في سلوك المستقبل كماكان يقصد ويخطط له المصدر.

اتّصال مُتعدد الخُطى:

نموذج للاتصال يتضمن عددا متغيرا من مواحل انسياب المعلومات من المصدر إلى الجمهور ، بعضها مباشر وبعضها الآخر غير

اتصال مُشوِّق:

اتصال يقدم الرسالة بصورة مشوقة تحفز المستقبل على تقبل مضمونها .

manipulating communication.

a communication in which the sender tries to influence his audience to adapt themselves to the message and to develop a desired attitude.

value consensus:

the consensus of a society members on minimum common values.

diffusion effect:

the cumulatively increasing degree of influence upon an individual to adopt an innovation, resulting from the increasing rate of adoption in the social system.

consensus, unanimity.

the quality or state of being agreed by all; general agreement; an opinion held by all or most.

frustration:

preventing or hindering individual trials which are exerted to satisfy his needs and wants.

reserve:

set aside a part of current profits for specific purposes, like losses expected, future purchases of equipement, retirement of long term debts and so on.

feeling:

an emotional experience about pleasant or

communication d'influence l.f.:

communication par laquelle celui qui l'émet s'efforce d'influencer son auditoire en vue de lui faire adopter le contenu de son message et de développer dans cet auditoire une attitude souhaitée.

consensus sur les valeurs l.m.:

accord des membres de la société sur un minimum de valeurs communes.

effet de diffusion l.m.:

degré croissant et cumulatif d'influence engageant un individu à adopter une innovation du fait de la proportion croissante d'adoption de cette innovation par le système social.

consensus:

accord général; opinion exprimée par tous ou par la grande majorité.

frustration:

sentiment éprouvé par une personne qui est dans l'impossibilité de satisfaire ses besoins ou ses désirs.

réserve n.f., provision n.f.:

mise de côté d'une partie des profits courants en vue d'une affectation spécifique (couvertre de pertes attendues, dépenses futres d'équipement, paiements de dettes au autres ou autres à long terme.)

sensation n.f.:

expérience émotionnelle de caractère agré-

اتَّصال مُوجِّه:

اتصال يحاول فيه المرسل أن يؤثر على مستمعيه ليتلاءموا مع الرسالة ولينمى فيهم اتجاهات مرغوبة .

اتِّفاق القِيم:

اتفاق أفراد المجتمع على حد أدنى من القيم المشتركة .

أثر الانتشار :

درجة التأثير المتزايدة بالتراكم على شخص ما لتبنى أحد المبتكرات ، والناتجة من ازدياد معدل التبنى فى النظام الاجتاعى .

إجاع:

حالة الاتفاق العام؛ موافقة جماعية؛ رأى جماعى، رأى الغالبية.

إحباط:

منع أو تعويق محاولات الفرد التي يبذلها من أجل إشباع حاجاته ورغباته .

اختياطي :

حجز جزء من الأرباح لأغراض محددة مثل الخسائر المتوقعة مستقبلا، أو لشراء موجودات فى المستقبل، أو لإطفاء ديون طويلة الأجل.

إحساس:

خبرة انفعالية تتمثل في السرور أو الألم تجاه

pain toward a thing or person; one component of attitude.

able ou pénible provoquée par un fait ou une personne et constituant l'un des composants de l'attitude. شيء ما أو شخص معين ؛ أحد عناصر أو مكونات الاتجاه النفسي .

mental tests:

intelligence tests.

test mental l.m.:

test d'intelligence.

اخْتِبارات عَقلية:

اختبارات الذكاء.

disequilibrium:

lack of state of balance or adjustment of conflicting desires, interests.

déséquilibre n.m.:

défaut d'équilibre ou d'adéquation entre deux phénomènes physiques ou à l'intérieur d'une situation matérielle ou psychique.

اختلال :

ُعدم توفر حالة من التوازن أو التوافق بين الاهتمامات والرغبات المتعارضة .

subject-matter specialist:

a professional with competencies in a subject-matter who aids extension agents in finding practical and scientific solutions to problems and trains them in how to implement the findings of research at the field level.

spécialiste d'un sujet l.m. :

professionnel disposant de compétences sur un sujet qui aide des agents de vulgarisation à trouver des solutions pratiques et scientifiques aux problèmes et les assiste dans la mise en oeuvre des découvertes de la recherche au niveau de la pratique sur le terrain.

أُحِصَائيّ المَوْضُوع :

مهنى ذو كفاءة فى موضوع معين يساعد المرشدين الزراعيين على استنباط حلول عملية وعلمية للمشكلات ، مع تدريبهم على كيفية وضع نتائج الأبحاث موضع التطبيق على مستوى الحقل .

division:

an administrative unit under one command conducts certain activities.

division n.f.:

unité administrative constituée au sein d'un organisme pour remplir une fonction déterminée.

إدارة :

وحدة إدارية تتبع قيادة واحدة وتقوم بأنشطة محددة .

perception:

becoming aware of something by use of senses.

perception n.f.:

information sur quelque chose par l'intermédiaire des sens.

إذراك:

معرفة كنه الشيء عن طريق الحواس.

social perception:

how people see each other.

perception sociale l.f.:

façon dont les différentes personnes perçoivent les autres membres de la communauté sociale.

إذراك اجْتَاعَىٰ :

رؤية الأفراد لبعضهم.

selective perception:

tendency to interpret communication

perception sélective l.f.:

tendance d'un individu à interpréter le contenu d'un message de communication

إدراك انتِقائي :

ميل الفرد إلى تفسير رسائل الاتصال بشكل

messages in terms of one's attitudes and beliefs.

en le rapportant à ses attitudes et à ses croyances personnelles.

ينسجم مع اتجاهاته ومعارفه .

free will:

freedom of the will to choose a course of action without external influences.

capital gains:

a realized increase in the value of a capital asset, as when a share is sold for more than the price at which it was purchased.

retained earning:

accumulated gains from past year retained and not appropriated or set aside by the mangement for specific purpose.

connectionism:

system of associating stimulus and response.

cooperative extension:

an extension process in which different individuals, agencies, corporations, formal and informal organizations cooperate to achieve certain goal.

Comilla method, two-step extension:

agricultural extension:

an applied science dealing with the education of farmers and rural communities to develop their mental and productive capacities and enhance of rural

volonté libre l.f.:

liberté d'exercer sa volonté sur le cours d'une action sans influence extérieure.

gains en capital l.m.p.:

augmentation effective de la valeur d'un investissement en capital, constatée lors de sa vente à un prix supéieur au prix d'achat.

profits non affectés l.m.p.:

gains accumulés de l'année précédente, retenus, non prélevés ou affectés à la réalisation d'un projet spécifique.

connexionnisme n.m.:

système associant un stimulus et sa réponse.

information coopérative l.f.:

processus informatif dans lequel différents individus organismes, sociétés, institutions officielles et privées coopérent en vue d'aboutir à un certain résultat

information à deux degrés l.f.:

formation agricole l.f.:

science appliquée ayant pour objet l'éducation des agriculteurs et des communautés rurales en vue de développer leurs capacités intellectuelles et productives

ارادة حُرة:

حرية الإرادة فى اختيار مجرى العمل دون تلخل أو قهر خارجى .

أَرْباح رَأْسِمَالَيْة :

الزيادة المتحققة فى قيمة الأصول الرأسمالية ، كأن يباع السهم بسعر أعلى من السعر الذى دفع لشرائه .

أرباح مُحتجزة :

الأرباح المتراكمة من السنوات السابقة والتى لم يتم تخصيصها أو قامت الإدارة بتجنيها لغرض معين.

ارْتِباطِيَّة :

نظام يربط بين المؤثر والاستجابة .

إرْشَاد تَعَاوُني :

عملية إرشادية يتعاون فيها الأفراد والمنظمات والمؤسسات والهيئات الحكومية والأهلية للوصول إلى هدف معين.

الإرشاد ذو المرحلتين :

انظر: طريقة «كوميلا».

الإرشاد الزراعي:

علم تطبيق يختص بتعليم المزارعين والمجتمعات الريفية أساليب تطوير قدراتهم العقلية والإنتاجية والارتقاء بالحياة الريفية life through practical need-oriented learning experiences.

et pour augmenter le niveau de vie à l'aide d'expériences d'apprentissage pratique orientées en fonction des besoins. من خلال خبرات تعليمية عملية مرتبطة بحاجاتهم .

brain-storming:

a group retrieval technique in which members suggest innovative problem solutions while critical judgment is set aside until all potential solutions are on the table.

remue-ménages l.m.:

groupe de recherche technique dont les membres s'efforcent de proposer des solutions nouvelles aux problèmes et sans que soient formulés des jugements critiques avant que toutes les solutions possibles aient été exposées.

استيثارة الأفكار:

أسلوب جاعى لاسترجاع الأفكار، يتضمن قيام المشاركين باقتراح حلول جديدة للمشكلات وتدوينها قبل أن يجرى أى تقييم لها.

response:

any definable unit of behaviour that is triggered by a stimulus.

réponse n.f. :

toute unité de comportement qui est déclenchée par un stimulus.

اسْتِجابة :

وحدة محددة من السلوك يثيرها حافز معين .

reasoning:

thinking logically.

raisonnement n.m.:

fait de penser logiquement.

استِدلال:

استنتاج من الوقائع والمقدمات.

cultural domestication:

the process of neutralizing the potential forces of the minds of individuals.

aliénation culturelle l.f.:

processus de neutralisation des forces potentielles des consciences individuelles.

اسْتِرقاق ثَقافي :

عملية تجميد الطاقات الإبداعية لعقول الأفراد.

advisory:

advising or empowered to advice.

consultant n.m.:

personne donnant des conseils ou habilitée à conseiller.

استشاري :

شخص يقدم المشورة أو النصح.

survey feed-back:

a technique for organizational change involving a systematic collection of data from the members of an organization which is summarized and fed-back to administrators as a means of confronting real perceptions and performance.

rétroaction d'expertise l.f.:

technique de modification d'une organisation comportant le rassemblement systèmatique de données à partir d'un membre d'une organisation, résumé et communiqué aux administrateurs comme moyen de comparaison entre les perceptions et les performances réalisées.

اسْتِطلاع راجع:

أسلوب للتغيير فى المنظات يتضمن جمع المعلومات من أفراد المنظمة بشكل دورى ثم تلخيصها وتقديمها للإداريين ، كوسيلة لمجابهة الإدراكات الحسية والأداء الحقيقي .

aptitude:

quickness to learn or understand.

aptitude n.f.:

capacité à apprendre et à comprendre rapidement.

اسْتِ**عْداد _ لياقة :** سرعة التعلم أو الفهم . heterophily:

hétérophilie n.f.:

الاسْتِغيار :

انظر: ألفة الآخرين.

mail request:

personal requests to an agent by mail for information on a particular topic.

demande postale difi:

demandé formulée à un agent de formation par: voie: postalé, afin de se procurer: de l'information sur un sujet particulier. استِفسار بَوِيلِيِّ:

اتصال المسترشدين بالمزشد الزراعي يجن طريق البريد، ويطلبون فيه معلومات يجن موضوع معين.

investigation:

a careful examination or inquiry.

investigation n.f.:

examen soigneux ou recherche approfon-

استقصاء:

فحص دقيق أو تخقيق.

deduction:

logic reasoning from the general to the specific.

déduction n.f.:

mode de raisonnement partant de principes généraux pour aboutir à des conclusions particulières. استِنباط:

تفكير منطقي من العام إلى الخاص.

deductive reasoning:

deduction of specific fact or solution from a general principle.

raisonnement déductif l.m. :

aboutissement à un résultat précis ou à une solution à partir de l'application de principes généraux. اسْتِنتاج مَنْطِقِي :

استنتاج حقيقة معينة أو حل محدد من قاعدة عامة .

family:

a socially sanctioned grouping of people united by kinship, marriage or adoption ties who generally share a common residence and interact according to a well defined social roles created by a common culture.

famille n.f.:

groupe de personnes reconnu par la société et uni par des liens de parenté, de mariage ou d'adoption qui partagent généralement la même résidence et interagissent dans lecadre d'un rôle social bien défini crée par une culture commune. الأسرة _ العائلة :

مجموعة من الأفراد تربطهم روابط الزواج والدم والتبنى يقيمون فى مسكن واحد ، ويتفاعلون ويتعاملون مع بعضهم في إطار أدوارهم الاجتاعية ويحتفظون الأنفسهم بثقافة مشتركة.

patriarchal:

a family where the father makes most of the decisions.

patriarcal adj.:

se dit d'une famille dans laquelle le père prend la majeure partie des décisions. أُسرة أَبُويَّة :

الأسرة التي يتخذ فيها الأب معظم القرارات.

extended family:

two or more affiliated nuclear families.

famille élargie l.f.:

ensemble formé par deux ou trois familles-noyaux.

أُسرة مُمتدة:

أسرة تتكون من عائلتين مؤسستين أو أكثر.

decisional method:

an approach in investigating community power structure consisting of historical reconstruction of community decisions with data obtained from records or by interviews in order to identify those who played important roles in the community decisions.

méthode décisionnelle l.f.:

méthode d'étude de la structure du pouvoir dans une communauté, consistant à faire une reconstitution historique des décisions de la communauté à partir des données obtenues dans des enregistrements et des entretiens, afin d'identifier ceux qui ont joué un rôle important dans les décisions de la communauté.

أسلوب اتّخاذ القرار:

أسلوب فى دراسة البنيان القيادى يعتمد على التعقب التاريخي للقرارات فى المجتمع المحلى من خلال السجلات أو المقابلات لتحديد الأشخاص الذين قاموا بأدوار مهمة فى قرارات المجتمع المحلى.

participation, contribution:

a process of integrating individuals in an activity in which they can express themeselves freely, enter into dialogue with one another and have increased capacity for choice.

participation nf.

processus d'intégration de personnes à une activité dans laquelle ils peuvent s'exprimer librement, participer au dialogue avec d'autres et bénéficier d'une capacité accrue de choix.

إسهام _ مُشاركة :

عملية إدماج الأفراد فى نشاط معين بشكل يستطيعون التعبير عن أنفسهم بحرية ويدخلون فى حوار بعضهم مع بعض ويمتلكون قدرة أكبر على الاختيار.

stock dividends:

a distribution of additional shares, without cost, to the share-holders in proportion to their prior stock holdings. A stock dividend may be in the form of treasury stock or unissued stock, and common or preferred shares may be issued.

dividendes additionnels l.m.p.:

distribut de dividendes additionnels, sans coût, aux actionnaires en proportion du nombre d'actions qu'ils détenaient antérieurement. Un dividende en capital peut être prélevé sur la masse de la trésorerie ou le capital ou bien des actions normales préférentielles peuvent être distribuées.

أَسْهِمِ الرَّبْحِيَّةِ :

توزيع أرباح بشكل أسهم إضافية إلى حملة الأسهم دون مقابل ، ويتم توزيع هذه الأسهم عليهم بنسبة عدد الأسهم التي يملكونها قبل التوزيع إلى مجموع الأسهم ، وقد تكون هذه الأسهم الموزعة في شكل أسهم عادية أو أسهم ممتازة .

common stock:

a capital account, reflecting amounts of assets invested in the firm by owners.

capital ordinaire l.f.:

compte de capital représentant les montants d'équipements investi dans la firme par les propriétaires.

أسهم عَادِيَّة :

حساب رأسمالى يعكس مقدار الأصول المستثمرة فى الشركة من قبل المالكين (حملة الأسهم).

preferred stock:

the shares which has some preference or priority over the common stock, the preference or priority may relate to dividends, assets, redemption and convertibility.

capital préférentiel l.m.:

ensemble des parts qui ont la priorité ou la préférence pour la distribution des dividendes, le rachat ou la conversion.

أَسْهُم مُمتازة :

الأسهم التي لها حق الأفضلية أو الأسبقية على الأسهم العادية ، وهذه الأفضلية أو الأسبقية قد تكون في توزيع الأرباح أو الموجودات أو الإطفاء أو التحويل .

determination:

to set limits; to reach a decision about something.

détermination n.f.:

fait d'adopter une position ferme sur un point; fait de prendre une décision sur un point.

إضواد :

وضع حدود ، التوصل إلى قرار متعلق بشيء ما .

election:

a choosing or choice by vote.

élection n.f.:

action et résultat d'un choix fait à l'aide

اضطفاء:

اختيار أو انتقاء بالتصويت .

capital asset:

represents the invested capital such as land, buildings, plants. machines, and furniture etc.

capial fixe l.m.

capital investi comme la terre, les bâtiments, les plantations, les machines, le mobilier, etc...

أَصُول رَأْسِمَالَيَّة :

رأس المال المستثمر فى صورة أراض ومنشآت ومعدات وأثاث وغيرها .

liquid assets:

the assets represent funds which may be made readily available for paying current obligation and include cash, marketable securities and receivables.

actifs liquides l.m.p.:

actifs représentant les fonds qui peuvent être aisément mobilisés pour payer les dépenses courantes et incluant l'argent liquide, les valeurs vendables ou pouvant être négociées.

أصول سائلة:

الأصول التي تمثل الأموال الجاهزة لتسديد المطلوبات قصيرة الأجل، وتتكون هذه الأصول من كل من النقد والسندات والمدينين.

quick assets:

the funds which may be made readily available for paying current obligations. The quick assets include cash, accounts receivable, short-term note receivable and short-term investments in marketable securities.

actifs mobilisables l.m.p.:

fonds qui peuvent être utilisés dans un délai rapide pour payer les dépenses courantes, incluant l'argent liquide, les créances et les lettres de change à court terme sous forme de garanties ou valeurs mobilières.

أصول سريعة التحويل:

الأصول التي يمكن تحويلها بسرعة إلى نقد لمقابلة الالتزامات الحالية ، وتتضمن الأصول سريعة التحويل كلاً من النقد ، المدينين ، الأوراق المالية قصيرة الأجل .

١.

current assets:

include cash, bank deposits and other items that can readily be turned into cash.

wasting assets:

the assets which has a limited life and can not be replaced.

prepaid assets:

assets paid in advance, these assets are classified as current assets in the sense that they are not paid in advance and would require the use of current assets during the operating cycle.

tangible assets:

assets used in carrying out the entity operations and characterized by physical existence such as machinery and natural resources.

social confusion:

social unstability and unclearness in the social development approaches.

exogamy:

compises rules prohibiting marriage with a person who is a member of one's group.

re-education:

utilizing the previous experience of the individual in gaining new experiences

actifs de roulement l.m.p.:

actifs comprenant le liquide, les dépôts bancaires et les papiers financiers facilement convertibles en liquide.

biens consommables l.m.p.:

biens qui ont une durée de vie limitée et ne peuvent se remplacer quand ils sont consommés.

biens Prépayés l.m.p.:

biens payés à l'avance et classés comme courants dans la mesure où ils nécessitent l'utilisation d'avoirs réalisables pendant le cycle des opérations.

capital physique l.m.:

biens utilisés pour l'exécution d'opérations et caractérisés par leur existence physique comme les machines et les ressources naturelles.

confusion sociale l.f.:

instabilité sociale et manque de clarté dans les objectifs et les objets du développement social.

exogamie n.f.:

loi d'un groupe interdisant le mariage avec un membre du groupe.

rééducation n.f.:

fait de réutiliser les expériences antérieures d'un individu pour lui faire vivre de nou-

أصول مُتداولة:

النقود والأرصدة المصرفية وغيرها من الفقرات التى تكون جاهزة للتحول إلى نقد.

أصول مُتناقصة:

الأصول التي لها عمر محدد ولا يمكن استبدالها بعد انتهاء عمرها .

أصول مَنْفُوعة مُقدما:

أصول تدفع لقاء سلع أو خدمات لم يتم الحصول عليها بعد ، وتعالج هذه الأصول كأحد عناصر الموجودات المتداولة في خلال دورة العمل .

أصول مَلْموسة:

الأصول التى تستخدم فى تنفيذ عمليات المشروع وتتصف بالوجود الفعلى ، مثلا : المكاثن والموارد الطبيعية .

اضطراب اجتاعي:

عدم الاستقرار الاجتماعي وعدم وضوح معالم التنمية الاجتماعية .

إضواء :

قوانين تمنع الشخص من الزواج بشخص من مجموعته .

إعادة التَّعلم:

عملية الاستفادة من خبرات الفرد السابقة في اكتساب خبرات جديدة في ظروف under new educational conditions simlar to those prevailing in the past.

velles expériences dans des conditions d'éducation nouvelles par rapport à celles qui existaient dans le passé. تعليمية جديدة تشابه الظروف السابق التعرض لها .

readaptation, readjustment:

changing of an individual or group behaviour and attitudes to cope with the sudden changes in the surrouding conditions and internal and external relationships.

réadaptation n.f.:

changement du comportement et des attitudes d'un individu ou d'un groupe lorsque changent soudainement les conditions d'environnement, les relations internes ou externes.

إعادة التَّكُّيُّف:

عملية تعديل سلوك واتجاهات الفرد أو الجاعة لتناسب التغيرات الطارئة فى الظروف المحيطة والعلاقات الداخلية والخارجية.

resettlement:

re-establishing a community with all its needed infra structures which was already established but deteriorated as a result of interior or exterior factors

réétablissement n.m.:

réinstallation d'une communauté avec tout ce dont elle a besoin en matière d'infrastructures après que son ancien établissement a été endommagé du fait de facteurs internes ou externes.

إعادة التَّوْطين :

عملية تكوين مجتمع جديد سبق تكوينه ولكنه انهار أو تصدع نتيجة لعوامل داخلية أو خارجية .

recapitalization:

the change in the capital structure by increasing or decreasing the number of shares, or changing the par value of the shares, all this done without changing the amount of the capital as a whole.

recapitalisation n.f.:

modification de la structure du capital par augmentation ou diminution du nombre des actions ou le changement de leur valeur nominale sans que le total de la valeur du capital change de montant.

إعادة الرَّسْمَلَة:

تغير البناء الهيكلى لرأسمال المنشأة إما بزيادة عدد الأسهم أو تخفيضها أو تغير القيمة الاسمية للسهم ، وذلك مع إبقاء رأس المال قبل إعادة الرسملة دون تغير.

dependency:

something influenced or determined by something else.

dépendance n.f.:

etate de ce qui est déterminé ou influencé de l'extérieur.

اغتاد:

تأثر أو توقف شيء ما على شيء آخر .

dissociating:

separating from association or union with another.

dissociation n.f.:

séparation de ce qui était en association ou en union avec autre chose.

افتراق :

ابتعاد عن الرابطة أو عن المشاركة مع الآخرين .

depersonalization:

to cause to lose one's sense of personal identity,

dépersonnalisation n.f.:

etat d'une personne qui souffre de troubles de son identité.

افْتقاد الشَّخْصيَّة:

حالة يفتقد الفرد فيها الإحساس بكيانه الشخصي.

bankruptcy, insolvency:

a declaration by a court of law that an individual or company is insolvent, that is, inability to meet its debts in due dates.

borrowing:

the debt which the borrower spends on materials, or on equipements and machines. The borrower paid a certain rate of interest during a given period.

home economics:

the science and art of home-making including nutrition, sewing, budgeting, caring of children, etc.

persuasion:

the process of attitude formation and change on the part of knowledge users which is induced by change agents.

programme determination:

the process in which the need for the programme is established, motivation of participants is aroused, and appropriate legitimizers are consulted.

legitimation:

the process of approving or sanctioning an innovation by those who informally represent the social system in its norms and values and in the social power they possess.

banqueroute n.f., faillite n.f., déconfiture n.f.:

déclaration par une cour de justice de l'insolvabilité d'un individu ou d'une société et de leur incapacité à payer leurs dettes aux échéances.

emprunt n.m.:

dette que l'emprunteur contracte en achetant du matériel, des équipements ou des machines et pour laquelle il paie un certain intrérêt pendant une période donnée.

économie domestique l.f.:

science ou art de gérer une maison et incluant la cuisine, couture, gestion budgétaire, soins aux enfants, etc...

persuasion n.f.:

processus de formation d'une attitude et modification d'une partie des connaissances des destinataires induite par les agents de changement.

détermination d'un programme l.f.:

processus par lequel les besoins d'un programme sont définis, la motivation des participants est éveillée et les autorités compétentes consultées.

· légitimation n.f.:

processus par lequel une innovation est approuvée et reconnue par ceux qui représentent informellement le système social dans ses normes, ses valeurs et dans le pouvoir social qu'ils possèdent.

إفْلَاشِ :

إعلان من محكمة قانونية أن شخصاً مّل أو شركة أضحى مفلسا أى غير قادر على الوفاء بديونه فى الوقت المحدد .

افتراض:

دين يلتزم به المقترض ، لاستخدامه لأغراض الإنتاج ولشراء المواد الأولية والمكاثن والوقود ودفع أجور العال وغيرها مقابل فائدة ولفترة زمنية معينة

الجماد منزلي:

علم وفن يهتمان بإدارة شئون المنزل متضمنا التغذية وميزلنية الأسرة وأعال التفصيل ورعاية الأطفال وغير ذلك

قتناع :

عملية تشكيل أو تغيير اتجاهات الأشخاص الذين يستخدمون المعرفة باستحثاث من قبل رواد التغيير.

إفران البرنامج

عملية تثبيت الحاجة إلى البرنامج وتحريك دوافع المشازكين واستشارة قادة المجتمع المحلي بشأنه ،

الإقرار الشُّرعيِّ :

عملية تصديق أو إقرار المبتكرات من قبل الأشخاص الذين يمثلون بشكل لا رسمي قيم النظام الاجتماعي وأعرافه ويمتلكون درجة من القوة الاجتماعية .

term lending:

a lending with a maturity of more than one year but less than five years.

discovery:

ability to perceive the existence of phenomena and relations which is unknown before.

depression:

an emotional condition characterized by feelings of hopelessness and inadequacy.

heterophily:

the degree to which interacting individuals are different in certain attributes, such as beliefs, values, etc.

life-span:

the longest period of time that a typical individual can be expected to live.

gratification:

to give pleasure or satisfaction from meeting needs or achieving objectives.

apprenticeship:

learning a vocation through practising it under supervision.

prêt à moyen terme l.m.:

prêt à échéance de plus d'un an et de moins de cinq ans.

découvrance n.f.; (néologisme):

capacité à percevoir des phénomènes et des relations qui étaient inconnus jusqu' alors.

dépression n.f.:

situation émotionnelle caractérisée par le sentiment du désespoir et de l'inadaptation.

hétérophilie n.f.:

degré de dispersion et de différenciation des membres d'un groupe quant à leurs goûts, leurs croyances, leurs valeurs, etc...

durée de vie l.f., espérance de vie l.f.:

la période la plus longue de temps durant laquelle un individu peut espérer vivre.

satisfaction n.f.:

plaisir ou agrément tiré de la réponse à des besoins ou de l'accomplissement d'objectifs.

apprentissage n.m.:

étude d'un métier en le pratiquant sous la tutelle d'un spécialiste de ce métier.

إقراض مُتوسط الأجل:

الإقراض الذي تكون مدته أكثر من سنة وأقل من خمس سنوات .

ا خُتشاف :

قدرة على إدراك الظواهر والعلاقات الموجودة بالفعل والتى لم تعرف من قبل .

اکتئاب :

حالة انفعالية تتميز بوجود مشاعر اليأس وعدم الكفاية .

أُلفة الآخرين ـ الاسْتِغيار :

درجة اختلاف الأفراد الذين يتفاعلون مع بعضهم فى بعض الخصائص ، مثلا : المعارف ، القيم ... الخ .

امتداد العُمر ، مدة الحاة :

أطول فترة يمكن أن يعيشها الإنسان العادى

امْتِنان _ مَسَّرة:

الشعور بالسرور أو الارتباح الناشىء عن مقابلة الحاجات أو تحقيق الأهداف.

امْتِهان ، ﴿ غُرُّس » :

تعلم عن طريق المارسة لدى مراقب أو مشرف حرفة .

illiterate:

ignorant, under educated, having or showing limited Knowledge, experience or culture.

ego:

the self, the individual as aware of himself.

dissemination:

a process by which messages are directed to an audience in order to achieve specific goals.

diffusion:

the process by which an innovation is communicated to and integrated into the continuing operations and way of life of the members of a social system.

social mobility:

the process by which a person changes his social class,

achievement:

accomplishment of the specified extension goal.

deviance, deviation:

failure to observe the norms of the society in which one lives.

merger:

any combination that forms one company from two or more previous companies.

illetré adj.:

ignorant, de connaissances limitées, ayant peu de culture et d'expérience.

ego n.m.:

la personnalité de l'individu lui-même, tel qu'il se perçoit.

dissémination n.f.:

processus par lequel des messages sont répandus dans un milieu en vue d'atteindre du but déterminé.

diffusion n.f.:

processus par lequel l'innovation est communiquée et intégrée dans des actions continues et dans la façon de vivre des membres d'un système social.

mobilité sociale l.f. :

processus par lequel une personne change de classe sociale.

achèvement n.m.:

accomplissement total d'une tâche ou d'une opération déterminée.

déviance n.f.:

ecart par rapport aux normes de la société dans laquelle on vit.

fusion n.f.:

toute combinaison qui, à partir de deux sociétés ou plus, en forme une.

اور امر:

غير متعلم ، ذو معرفة أو خبرة أو ثقافة محدودة .

الأنا:

النفس ، الفرد كما يدرك ذاته .

انبتار :

عملية توجيه معلومات لجمهور معين من أجل تحقيق أهداف محددة .

انتشار:

عملية إيصال فكرة أو طريقة مبتكرة واندماجها فى الوظائف القائمة وطريقة الحياة لأعضاء نظام اجتاعى.

انتِقال اجْتَاعَى :

عملية ينتقل بواسطتها الفرد من طبقة كان ينتمي إليها إلى طبقة أخرى .

انجاز:

نجاح برنامج إرشادى للوصول لهدف محدد.

انجراف :

عدم التقيد بضوابط وأخلاقيات المجتمع الذي يعيش فيه الفرد .

اندماج:

اتحاد شركتين أو أكثر ينجم عنه تكوين شركة واحدة .

4+H clubs:

youth clubs to premote and develop their talents in the direction of rural development.

harmony:

agreement in feeling, action and ideas.

manipulation:

impression:

an effect produced on the mind or senses.

openness:

the readiness to give and to receive new information.

emotion:

any specific feeling as love, hate, fear and

interest:

a factor within an individual which attract him to (or repel him) from various objects, persons, and activities within his environment.

social goals:

desired aims related to social field.

general objectives:

the objectives which cater for the social,

clubs de jeunes l.m.p.:

clubs rassemblant les jeunes gens en vue de développer leurs capacités en matière d'agriculture.

harmonie n.f.:

accord entre le sentiment, l'action et les

manipulation n.f.:

impression n.f.:

effet produit sur l'esprit ou les sens.

powerture n.f.:

disposition à donner ou à recevoir des informations.

émotion n.f. :

tout sentiment spécifique tel l'amour, la haine, la peur, la colère, etc...

intérêt n.m.

facteur par lequel un individu éprouve une attraction (ou une répulsion) à l'endroit de personnes, d'objets ou d'activités diverses, en relations avec son environnement.

objectifs sociaux Lm.p.:

ensemble des objectifs qui s'assigne un groupe dans un cadre social donné.

objectifs généraux l.m.p.:

objectifs à accomplir pour répondre aux

أندية الشَّاب :

أندية تختص بالشياب من الجنسين لتنبيية؛ مواهمهم في اتجاه التنبية الريفية .

انسيجام _ تناسق _ تناغم :

اتفاق في المشاعر والعمل والأفكار.

نصِياع:

انظر: تطويع.

انطباع

تأثير يقيم على العقل والجواس.

نفتاحي

الاستعداد لاعطاء المعلمهايت الجنهدة. وتلقيها .

انفعال:

شعور محليد كالحب أو الكرم أو الخوف أو . الغضي .

هتام ا

عامِل داخِل الفرد بجنيه نحو (أو يبعيه. عن) أشياء محتلفة أو الشخاص أو نشاطات في مجهلو.

أخداف إجناعة

ما نود أن يحققه إلحال الاجتاعي

أهداف عامت أغراض عامير

الأهداف الني تعض بالنواجي الاجتاعية

economical and moral aspects of people.

besoins sociaux, économiques et moraux d'une société.

والاقتصادية والأخلاقية التي نهم الأفراد .

securities:

a written contractual obligation, involving the payment of money, which can be transferred from hand to hand like money under certain specific conditions.

a movement of the body or of part of the body to express about ideas or emotions.

homophily:

gesture:

the degree to which interacting individuals are similar in certain attributes, such as beliefs, values, etc.

trade credit:

the purchasing of goods on credit from other firms, it is a source of financing to ordinary business transactions.

valeur n.f., titre n.m.:

obligation contractuelle écrite relative au paiement d'une somme et qui peut être transférée de main en main comme de l'argent sous certaines conditions.

geste n.m.:

mouvement du corps ou d'une partie du corps pour exprimer des idées ou des émotions.

homophilie n.f.:

degré de convergence des membres d'un groupe quant à leurs goûts, leurs croyances, leurs valeurs, etc....

crédit commercial l.m.:

achat de biens à crédit auprès d'autres sociétés, source de financement des transactions commerciales ordinaires

أوراق مالية:

الأوراق التى تكون المبالغ المدرجة فيها مضمونة بموجب القانون، مثلا: الشيكات، السندات بأنواعها، وثاثق الشحن وخطابات الضهان.

إعامة :

حركة تعبيرية بواسطة الجسم أو جزء منه للتعبير عن أفكار أو عواطف.

التلاف

درجة تشابه الأفراد الذين يتفاعلون مع بعضهم في بعض الخصائص، مثلا: المعارف، القيم... الخ.

ائتمان تُجارى :

مشتريات السلع أو الحدمات بالأجل، وتعتبر هذه المشتريات الآجلة كأحد مصادر التحويل للعمليات الاعتيادية للمنشأة.



motive, incentive, drive:

an inner state that activates and channels behaviour towards goals.

adult:

a person who is mature, assuring legal responsibility, having a social role and selfsupporting.

social research:

a study aiming to knowing the social traits and condition of an individual in a community and discovering its properties, values and attitudes etc.

collaborative action inquiry, "action research":

a technique involving the collaboration of researchers and practitioners in the diagnosis and evaluation of problems existing in the practice setting.

evidence:

something that makes another thing clear.

nomadism:

membership of a tribe; people having no home but moving about constantly searching for food and pasture.

mobile n.m.:

état intérieur qui stimule et canalise le comportement en direction d'objectifs.

adulte n.m.:

personne qui a atteint la maturité, assume sa responsabilité légale, joue un rôle social et subvient à ses propres besoins.

recherche sociale l.f.:

étude ayant pour objet la connaissance des caractéristiques sociales, la condition des individus au sein d'une communauté, ainsi que les caractéristiques, les valeurs et les attitudes de cette communauté.

recherche coopérative l.f.:

technique impliquant la collaboration de chercheurs et de praticiens pour l'établissement de diagnostics et l'évaluation des problèmes de mise en oeuvre pratique d'un projet.

évidence n.f.:

constatation de la claire compréhension d'une chose.

nomadisme n.m.:

fait pour un groupe humain de ne pas posséder d'établissement fixe et de se déplacer de façon cons : .te à la recherche de nourriture et de pâ. ::ages.

باعِث _ حافِز _ دافع :

حالة داخلية تحرك السلوك وتوجهه نحو أهداف معينة .

بالغ

الشخص الناضج الذي يتحمل مسؤولية قانونية وله دور اجتماعي ويعتمد على نفسه .

بَحْث اجْتَاعِيّ :

دراسة تهدف إلى التعرف على الخصائص الاجتماعية للأفراد والتعرف على خواص المجتمع وقيمه واتجاهاته ... الخ .

بَحْث عَملي مُشترك :

أسلوب يتضمن تعاون الباحثين والمارسين في تشخيص وتقييم المشكلات القائمة في ميدان المارسة والتطبيق .

بداهة :

إيضاح لمبهم.

يَدَاوَة :

العضوية فى قبيلة وكذلك النرحال الداهم وراء الطعام والكلأ .

fad:

a custom, style that many people are interested in for a short time.

an opportunity for deciding between two or more agricultural courses.

programme:

alternative:

statement of objectives based upon an analysis of existing situation and the needs of the people in the area involved.

extension programme:

an educational scheme describing the situation, problems, objectives and methods for a pattern of change in relation to a specific target group.

balanced programme:

the programme which provides people with a number of chances in different directions.

social structure:

a stabilized model of the internal organization of a group.

factional power structure:

a structure which consists of two or more competing leadership groups in the community.

mode n.f.:

coutume, attitude ou style auxquels un grand nombre de personnes s'intéressent pour un court laps de temps.

alternative n.f.:

possibilité de choix entre deux (ou plus) hypothèses ou orientations agricoles.

programme n.m.:

établissement d'objectifs fondé sur une analyse de la situation existante et les besoins des personnes dans la zone considérée.

programme de vulgarisation l.m.:

schéma d'éducation décrivant la situation, les problèmes, les objectifs et les méthodes dans le cas d'un modèle de changement concernant un groupe de destinataires déterminé.

programme équilibré l.m.:

programme qui fournit à des personnes un grand nombre de chances dans différentes directions.

structure sociale l.f.:

modèle stabilisé de l'organisation interne d'un groupe.

structure à pouvoir fractionné l.f.:

type de structure de pouvoir dans laquelle deux ou plusieurs groupes sont en concurrence pour l'exercice du pouvoir dans la communauté.

بدعة :

نموذج سلوكى يهتم به كثير من الناس ولكنه لايدوم مدة طويلة .

بَديل:

فرصة لاختيار أو تفضيل بين طريقتين زراعيتين أو أكثر.

بَرْنامَج :

بيان بالأهداف مبنى على تحليل الوضع الراهن واحتياجات الأفراد فى إطار منطقة معينة .

بَرْنامج إرشادي :

خطة تعليمية تصف الحالة الراهنة والمشكلات والأهداف والطرق بالنسبة للمط من التغيير يتعلق بجاعة محددة من المسترشدين.

بَرْنامَج مُتَّزِن :

البرنامج الذى يتيح للناس فرصا عديدة للسير في اتجاهات محتلفة .

بُنيان اجْتِاعيّ :

النموذج المستقر للتنظيم الداخلي لجاعة ما .

بُنيان السُّلطة العاملية:

تركيب يتألف من مجموعتين قياديتين متنافستين أو أكثر فى المجتمع المحلى .

amorphous power structure:

a structure which is characterized by the absence of any persistent leadership group in the community.

structure de pouvoir amorphe l.f.:

structure caractérisée par l'absence d'un échelon stable et durable de direction dans une communauté.

بُنيان قيادي « غير متبلور » :

بنيان محتمع محلى يتميز بافتقاره إلى مجموعة قيادية ثابثة .

coalitional power structure:

a structure which consists of fluid leadership groups in the community which vary with issues.

structure de pouvoir en coalition l.f.

structure d'exercice du pouvoir dans laquelle la direction est exercée dans une communauté par des groupes dont la composition varie en fonction des problèmes et des circonstances.

بُنيان قِيادي التلافي :

تركيب يتألف من مجموعات قيادية غير متاسكة فى المجتمع تتغير حسب القضايا المطروحة.

pyramidal power structure:

a structure which consists of a monopolistic, monolithic, or single cohesive leadership group in the community.

structure de pouvoir pyramidale l.f.:

structure de pouvoir centralisée et hiérarchisée dans laquelle les décisions sont prises au sommet par un petit groupe monopolistique et monopolithique au sein d'une communauté.

بُنيان قِيادي هَرَمي :

تركيب يتألف من قيادة فردية أو عمودية أو جماعة مركزية متماسكة في المجتمع المحلى.

infrastructure:

the basic facilities on which a location depends.

infrastructure n.f.:

ensemble des moyens de base nécessaires à une action ou à une entreprise.

بِنْيَة أَساسية _ بِنْيَة تَحِنية :

الإمكانيات الأساسية التي يعتمد عليها موقع

credit selling:

short-term loans to the public for the purchase at specific goods; also known as consumer credit.

crédit à la consommation l,m.:

crédit à court terme consenti au public pour l'achat de biens spécifiques.

بَيْع بالأجل:

قرض قصير الأجل يقدم للأفراد للحصول على سلع معينة ، ويعرف أيضا بقرض المستهلك

environment:

all the conditions, circumstances, influences surrounding and affecting the development of an organism or group.

environnement n.m.:

ensemble des conditions, circonstances et influences entourant ou influençant le développement d'un organisme ou d'un groupe.

بيئة :

جميع الحالات والظروف والمؤثرات المحيطة والمؤثرة في تطور أو تنمية الكاثن الحي أو الحاعة .

social environment:

the environment in which social system is developed and all social interactions take place.

environnement social l.m.:

environnement dans lequel le système social se développe et au sein duquel prennent place toutes les interactions sociales.

بيئة اجْهَاعيّة:

البيئة التي يتكون فيها نظام اجتماعي وتحدث فيها التفاعلات الاجتماعية بين الناس.

*

interaction:

mutual and reciprocal influencing by two or more persons or groups of each other's expectations and behaviour.

social interaction:

the process that is defined by the nature and range of contact between members of a social system in terms of number of contacts, area, duration, and degree of personal involvement.

effect:

any change in the audience's behaviour as a result of communication exposure, whether overt or subjective.

communication effect:

changes in attitudes, and behaviour of the receiver due to the transmittal of a communication message.

indirect influence:

informal transfer of information from one person to another.

interaction n.f.:

influence mutuelle et réciproque qu'exercent entre eux des groupes et des personnes sur les aspirations et les comportements les uns et les autres.

interaction sociale l.f.:

processus qui est défini par la nature et la portée des contacts entre les membres d'un système social, en termes de nombre de contacts, d'étendue et de durée de ces contacts ainsi qu'en termes de degré d'engagement personnel.

effet n.m.:

tout changement dans le comportement des auditeurs, résultant de l'exposé d'une communication qu'il soit conscient ou inconscient.

effet de communication l.m.:

changement de l'attitude et du comportement d'une personne du à la réception d'un message.

influence indirecte l.f.:

transfert informel d'information d'une personne à une autre.

تَآثُر ، « تفاعل » :

تأثير متبادل بين فردين أو مجموعتين في تصرفاتهما أو توقعاتهما .

تَأْثُر اجْتَاعِيّ ـ تَفاعل اجْتَاعِيّ :

العملية التي تحددها طبيعة ومدى الاتصال بين أفراد النظام الاجتاعي ، من حيث عدد الاتصالات وانتشارها واستمراريتها ودرجة الاندماج الشخصي فيها .

ء اثر :

أى تغيير فى سلوك الفرد المخاطَب نتيجة التعرض الاتصالى سواءكان التغيير ظاهرا أو ذاتيا .

تأثير الاتصال:

تغييرات في اتجاهات وسلوك المستقبل، التي تحدث نتيجة لنقل الرسالة.

تَأْلِيرِ غيرِ مُباشرٍ :

انتقال المعلومات من شخص لآخر بطريقة غير رسمية .

nationalization:

transference of ownership or control of anything to the nation.

social insurance:

an obligatory insurance for the benefit of some or all people against potential risks.

interpretation:

the expression of a person's conception of anything.

discrepancy:

the difference between the present situation and the desired one.

social mobility:

the shiftings on a horizontal plane from one social group to another, and the vertical movement up and down from one class or segment to another.

adoption:

using a new practice in the field by farmers.

trial adoption:

the process in which an individual engages in activities which lead to a choice to adopt or reject an innovation.

nationalisation v.:

transfert de la propriété ou le contrôle de quelque chose à l'Etat.

assurance sociale l.f.:

assurance obligatoire contractée pour couvrir les risques encourus par une catégorie sociale ou par l'ensemble des membres de la société.

interprétation n.f.:

expression de la conception d'une personne à propos d'un sujet.

inadéquation n.f.:

différence constatée entre la situation réelle et la situation souhaitée.

mobilité sociale l.f.:

déplacement sur le plan horizontal à l'intérieur d'une même couche d'un groupe social à un autre et mouvement vertical du haut vers le bas ou réciproquement d'une classe à une autre ou d'un segment à l'autre

adoption n.f.:

fait pour des agriculteurs d'employer de nouveaux usages dans la culture.

adoption au choix l.f.:

processus par lequel un individu s'engage dans des activités qui conduisent à choisir entre l'acceptation ou le refus d'une innovation.

تَأْمِيمٍ :

نقل الملكية أو التبعية إلى الدولة.

تَأْمِينِ اجتماعي :

تأمين إجبارى يفرضه المجتمع لصالح فثات من المواطنين أو لجميعهم ضد المخاطر التي يتعرضون لها.

التعبير عن أي شيء بمفهوم شخصي .

ئباين:

بُعد الشقة أو الفرق بين الحالة الراهنة والحالة التي يريد البرنامج الإرشادي تحقيقها

تَبَدُّلُ اجتاعي - تَحَرُّكُ اجتاعي :

الانتقال الأفقى للأفراد من جماعة إلى أخرى ، والانتقال العمودي صعودا أو نزولا من طبقة أو فئة إلى أخرى.

عملية تقبُّل الزرَّاع للمهارات الحديدة في

لَبُن اختياري :

عملية قيام الفرد بأعمال تقود إلى اختيار أو رفض الفكرة الحديدة.

overadoption:

the adoption of an innovation by an individual in quantities or in situations where experts believe the practice is unjustified.

acculturation:

the process of acquisition by persons or groups of new culture traits and the incorporation of them into their accustomed pattern of living.

labour education:

teaching labours what related to their work.

social homogenization:

the process by which such factors as migration, diffusion, and others bring about an intermingling of populations, societal patterns and cultural traits reducing the differences between segments of the general society.

social mobility:

dynamic:

the changing relations in a given social or psychological system.

urbanization:

relating to a city.

adoption abusive l.f.:

adoption d'une innovation par un individu qui la met en oeuvre dans des conditions considérées par les experts comme injustifiée.

acculturation n.f.:

processus d'acquisition par des personnes ou des groupes de nouveaux traits culturels qui sont incorporés dans leur mode de vie habituel.

éducation pratique l.f.:

type d'éducation qui est articulée sur le travail des enseignés.

homogénéisation sociale l.f.:

processus par lequel des facteurs tels que les migrations, la diffusion et autres facteurs qui permettent un mixage des populations des modèles sociaux et des traits culturels, réduisent les différences entre les divers segments de la société.

mobilité sociale l.f.:

dynamique n.f.:

processus orienté de modification des rapports au sein d'un système social ou psychologique.

urbanisation n.f.:

groupement des établissements humains sous la forme de villes.

تَبَن مُتطرف:

عملية تبنى إحدى المبتكرات من قبل شخص مّا بمقادير أو حالات يعتقد الخبراء أن لا مرر لها عمليا .

تَتَقُّف ، تطبع أثقاف :

عملية اكتساب سمات ثقافية جديدة من قبل الأفراد أو الجماعات وإدماجها فى نمط حياتهم السائد.

تَطْقِيفَ عُالِيّ _ تَرْمِيةَ عُالِبَّة :

تعليم العال كل ما يرتبط بعملهم.

تَجانُس اجتاعي :

عملية الامتزاج بين مجموعات من السكان والأنماط الاجتاعية والثقافية عن طريق عوامل مثل الهجرة والانتشار وغيرها، مقللة الفوارق بين الفئات المختلفة في المجتمع.

تَحَرُّكُ اجتماعيُّ :

انظر: تبدل اجتاعي.

تَحِريكيّ ، دَيْناميّ :

العلاقات المتغيرة التي توجد في نظام اجتماعي أو نفسي «سيكولوجي » معين.

لْحَضْر :

مرتبط بالمدينة .

self - actualization:

the desire to become what is capable of becoming.

social control:

various forces utilized by a community to influence its individuals to protect its values, characteristics and norms and avoid deviations from them.

force field analysis:

a strategy for change which involves the identification of the most important social forces favouring and opposing the change from which a plan is worked out for both reduction of opposing forces and strengthening of favouring forces.

conversion:

change from one belief, religion to another.

empirical:

relying or based on experiment and observation rather than theory.

programme planning, programme development:

the process of building a programme from the determination stage to programme design to the procedures for implementation to the design of evaluation.

social backwardness:

retardation of the society individuals' performance, organizations and culture

autoréalisation n.f.:

désir de devenir ce qu'on est capable de devenir.

contrôle social l.m.:

ensemble des différents moyens utilisés par une communauté pour exercer une influence sur ses membres, protéger ses valeurs, caractéristiques et ses normes et éviter les déviations par rapport à ces dernières.

analyse du champ de force l.f.:

stratègie du changement impliquant une identification des plus importantes forces sociales favorables et hostiles au changement et à partir de laquelle peut être établi un plan visant à renforcer les forces favorables et à réduire les forces hostiles.

conversion n.f.:

changement de croyance ou de religion pour en adopter une autre.

empirique adj.:

se dit d'une façon de procéder fondée sur l'expérience et l'observation plutôt que sur la théorie.

développement de programme l.m.:

processus de construction d'un programme depuis le stade de la définition de son contenu jusqu'aux procédures de réalisation et d'évaluation.

retard social l.m.:

retard des individus d'une société en matière de performances, d'organisation et de

تَحْقيق الذّات:

الرغبة في أن يصل الفرد إلى مبتغاه.

تَحَكُّم اجتماعيّ :

محتلف القوى التى يمارسها المجتمع للتأثير على أفراده من عرف وتقاليد وأجهزة يستعين بها على حاية مقوماته والحفاظ على قيمه ومواصفاته .

تحليل القُوى المَيْدانية:

أسلوب للتغيير يتضمن تشخيص أهم القوى الاجتماعية المساعدة والمضادة للتغيير، ووضع خطة لتعزيز تلك القوى وإضعاف المضاد منها.

تَحَوُّل :

تغير من معتقد أو دين إلى آخر.

تُخبّري ، تَجْريبي :

كل ما يقوم على التجربة أو الملاحظة دون الاهتمام بالدلالة النظرية .

تخطيط البَرْنامج:

عملية بناء البرنامج ابتداء من مرحلة إقراره إلى تصميمه إلى إجراءات التنفيذ وانتهاء بتصميم التقييم .

تَخَلُّف اجتماعيّ :

تأخر أفراد المحتمع وأدائه ومنظاته وثقافته عن المستويات المرغوبة than the desired levels.

culture par rapport aux différents niveaux désirés.

cultural lag:

unequilibrium state of growth speed between culture elements.

moralization:

behaviour of an individual in accordance with the prevailing norms, traditions and customs of his society.

hierarchy:

a group of persons or things arranged in order of rank.

induction training:

a kind of training to give learning experiences for new personnel at the beginning of their recruitment and before starting performing their duties.

orientation training:

a kind of training to give learning experiences for new personnel at the beginning of their recruitment and to orient them with their jobs and their responsibilities.

training-at-distance, correspondence training:

a technique for learning through correspondence which is not directly linked with field activities but backs up the extension work carried out by extension workers with suitable teaching material.

retard culturel l.m.:

déséquilibre entre les vitesses de croissance des différents éléments culturels.

morale n.f.:

règles de comportement d'un individu conformes à la norme en vigueur, aux traditions et aux coutumes de la société.

hiérarchie n.f.:

groupe de personnes ou de choses classés en fonction de leur rang dans un système de valeurs.

formation de démarrage l.f.:

type de formation ayant pour objet de donner une expérience de l'apprentissage à du personnel peu après son recrutement et avant la mise en route de véritable programme de formation.

entrainement d'orientation l.m.:

type e'entraînement destiné à donner une expérience d'apprentissage pour du personnel nouveau au début de leur recrutement afin de les orienter dans leur travail et leurs responsabilités.

formation à distance l.f., formation par correspondance l.f.:

technique d'apprentissage et d'enseignement par correspondance et qui n'est pas directement lié aux activités sur le terrain mais se réfère au travail de vulgarisation susceptible d'être exploité par les

تَخَلُّف ثَقَافِي :

اختلال التوازن فى سرعة النمو بين عناصر الثقافة .

تَخَلُّق :

تصرف الفرد بما يتمشى مع معايير وعادات وتقاليد مجتمعه السائدة .

تَلَرُّج هَرميّ :

نظام ترتيب الأشخاص أو الأشياء طبقا لمراتبها .

تَدريب تَأْهِيليّ :

نوع من التدريب يعطى الموظفين الجدد خبرات تعليمية عند بداية تشغيلهم وقبل بداية مزاولة مسئولياتهم.

تَكْرِيبِ تَوْجِيهِيّ :

نوع من التدريب يعطى للموظفين الجدد عند بداية تشغيلهم لاستيعاب خبرات تعليمية والتعريف بوظائفهم ومسئولياتهم .

تَدْريب عن بُعد _ تَدْريب بالمُراسلة :

أسلوب للتعلم بواسطة المراسلة لا يرتبط بشكل مباشر بالنشاطات الحقلية ولكنه يدعم الإرشاد الذى يقوم به المرشدون الزراعيون عن طريق توفير المواد التعليمية المناسة

agents de vulgarisation avec le matériel d'enseignement approprié.

in-service training:

the on the job training to keep personnel up to date with new ideas, new information, new methods &techniques and new developments as well as reviewing ideas and practices that are still workable

mobile training:

the training which is carried out in mobile units that travel from site to site offering practical training to farmers at a time of year and hour of the day most convenient to them.

visit and work method:

a technique for training which involves bringing farmers from a less to a more progressive area where each visiting farmer is hosted by a local farmer and works in the field along with him for the duration of the visit.

residential training:

the training which is carried out in residential centres that have a suitable farming area as an outside laboratory or practical teaching aid to support the class-room work.

pre-service training:

any academic or vocational training throughout an individual's educational

formation sur le tas l.f.:

formation effectuée sur le lieu de travail en vue de recycler le personnel en rénovant ses idées, informations, méthodes et techniques et en lui apportant de nouveaux développements pour moderniser ses idées et ses pratiques en vue d'améliorer les performances de son travail.

formation mobile l.f.:

formation dispensée à l'aide d'unités mobiles se déplaçant d'endroit en endroit et offrant des cycles pratiques aux agriculteurs au moment de l'année et à l'heure de la journée qui est la plus favorable.

méthode "visite et travail" l.f.:

technique de formation qui englobe l'éducation aux agriculteurs d'une région plus ou moins progressive où chaque formateur visitant un agriculteur est logé chez ce dernier et travaille dans les champs avec lui tout au long de sa visite.

formation résidentielle l.f.:

formation dispensée dans des centres résidentiels qui disposent de terres agricoles et d'équipements adaptés comme un centre d'expérimentation extérieur ou un système d'enseignement pratique pour appuyter l'enseignement théorique dispensé en salle.

entraînement pré-service l.m.:

type de formation académique ou libre, acquis par une personne par

تَدْريب في الخدمة:

تدريب يتيح الفرصة للمرشد ليتعلم من الخبرات المتاحة ، مع تبصيره أولا بأول بالتغييرات الحادثة في مجال عمله لتنمية مهاراته واتجاهاته .

تَلُويب مُتحرك:

التدريب الذي يتم في وحدات متنقلة تتحرك من موقع لآخر، وتوفر التدريب العملي للمزارعين في الوقت المناسب في السنة وانساعة الأكثر ملاءمة من ساعات اليوم لحاجات المزارعين.

تَدريب المُعايشة:

أسلوب للتدريب يتضمن جلب مزارعين من منطقة أقل تقدما إلى منطقة أكثر تقدما ، حيث يستضاف كل مزارع زائر من قبل مزارع محلى ويقوم معه بالأعمال الحقلية خلال مدة الزيارة .

تَلْويب مُقم :

تدريب يتم فى مراكز يقيم فيها المتدربون ، وتمتلك مساحة مناسبة من الأرض الزراعية كمختبر عملى خارجى يعزز النشاط التعليمي فى الصفوف.

تَدْريب مُهَيِّئَ ، «تدريب ما قبل الخدمة »:

أى تدريب أكاديمي أو حرفي متلقاه الفرد

programme before job recruitment.

l'intermédiaiaire d'un programme d'éducation antérieur à la prise d'emploi.

من خلال البرامج التعليمية قبل مباشرته لعمله الوظيفي.

cash flow:

the flow of money payments to or from a firm.

chiffre d'affaires l.m.

flux des paiements en argent, d'une société ou vers une société.

تَدَفُّق نَقْدى :

تدفق المدفوعات النقدية من وإلى الشركة أو المؤسسة .

cultural accumulation:

process of cultural growth by adding new cultural elements or traits through invention or borrowing from other cultures.

accumulation culturelle l.f.:

processus de développement culturel incorporant de nouvelles données culturelles et des inventions et s'enrichissant d'emprunts aux cultures étrangères.

تَواكُم ثَقَافِيّ :

عملية نمو الثقافة التي تضاف فيها عناصر أو سمات ثقافية جديدة ، سواء عن طريق الابتكار أو الاستعارة من الثقافات الأخرى .

socialization:

the process whereby the social and cultural heritage is transmitted.

or: the process whereby the norms and attitudes of society inter into and become part of the person.

socialisation n.f.:

 processus par lequel l'héritage social et culturel est transmis.
 processus par lequel les normes et les

processus par lequel les normes et les valeurs de la société sont assimilées par une personne.

تَوْبِية اجناعيَّة _ تَنْشِئة اجناعيَّة :

عملية انتقال الموروثات الثقافية والاجتماعية من جيل لآخر ، أو عملية تداخل المعايير وسلوك المجتمع عند الفرد لتكون جزءا منه .

extension education:

a problem-solving process consisting of a series of tasks that reconstruct the act of knowing as a process of discovery where knowledge is sought and acted upon and not merely transmitted and deposited. Thus it is the process of a tempting to change the behaviour pattern of people.

éducation de base l.f.

processus de résolution des problèmes consistant en une série de travaux reconstituat l'acte de connaissance comme un processus de découverte dans lequel la connaissance est recherchée et mise en oeuvre au lieu d'être simplement transmise et déposée, ce processus ayant pour objet de modifier le modèle de comportement des personnes.

تَرْبِية إرشاديَّة:

عملية حل مشكلات مكونة من سلسلة من النشاطات التى تعيد صياغة الاستجابة التعليمية كعملية اكتشاف ، حيث تكون المعرفة مطلوبة من أجل أن يبنى العمل عليها وليس لمجرد نقلها وخزنها ، ومن ثم محاولة لتغيير العمل السلوكي للأفراد .

labour education:

éducation pratique l.f.:

descente dans l'échelle sociale 1.f.:

fait de descendre d'une place élevée à une place plus basse dans l'échelle sociale.

تَرْبية عُالية :

انظر: تثقيف عالى.

تَرْتيب تَنَازُلِيّ :

حركة من مكان أعلى إلى مكان أدنى.

descending order:

to move from a higher to a lower place.

recreation:

a refreshing of strength or spirit after work or anxiety.

récréation n.f.:

fait de renouveler les forces, la capacité d'activité ou de distraire l'esprit après le travail ou en vue de dissiper l'inquiétude ou la tension.

تُرويح:

تجديد القوة والنشاط والروح بعد العمل أو القلق .

social facilitation:

means, possibilities and sources provided by a community and their utilization to realize desired objectives.

facilités sociales l.f.p.:

ensemble des idées, possibilités et ressources mises à la disposition d'une communauté et utilisées par elle pour la réalisation de ses objectifs.

تَسْهيل اجتماعيّ :

قيام المجتمع بتوفير الوسائل والإمكانيات والموارد واستخدامها لتحقيق الأهداف والغايات المنشودة .

facilities:

the methods, techniques and devices used to attain special goals.

moyens n.m.p., facilités n.f.p.:

ensemble des méthodes, techniques et appareils utilisés pour atteindre des objectifs déterminés.

تسهيلات:

الطرق والأساليب والأدوات المستخدمة لتحقيق غايات معينة .

consultation:

a strategy for change which is based on the assistance of an outside expert in helping a client system work through its own problems, primarily through the use of reflection and feedback.

consultation n.f.:

stratégie du changement fondée sur l'assistance d'un expert de l'extérieur pour aider ceux qui sont assistés à résoudre leurs propres problèmes en premier lieu par la réflexion et le contrôle des actions.

تَشَاوُر:

طريقة للتغيير تستند على معاونة خبير خارجى لجماعة المسترشدين لحل مشكلاتهم عن طريق الانعكاس الذاتى .

dispersion:

a condition of scattering and differentiation between individuals of a group.

dispersion n.f.:

situation d'éparpillement et de différentiation des éléments individuels d'un groupe.

تَشْتُّت:

تباعد أو تفاوت أو اختلاف بين مفردات مجموعة ما .

diagnosis in community development:

determining community problems, people's perception and their feelings towards it, its causes, beside human and financial possibilities which can be used to overcome it.

diagnostic en matière de développement communautaire l.m.:

détermination des problèmes de la communauté, étude de leur perception par ses membres et de leur sensibilité à l'endroit de ces problèmes, en regard des moyens disponibles pour surmonter ces derniers.

تَشْخيص تطور المُجتمع المَحلي :

تحديد مشكلات المجتمع المحلى ، وإدراك أفراد المجتمع لها وإحساسهم بها وبمسبباتها ، والإمكانيات المادية والبشرية التي يمكن استخدامها لمجابهتها . behaviour:

comportement n.m.

صُنُّف :

انظر: سلوك.

receivership:

the way the life of the enterprise is ended by law, and its property is liquided and its liabilities are settled. liquidation n.f.:

façon dont il est mis fin par la loi à vie d'une entreprise par vente de ses propriétés et évaluation de son actif et de son passif. التَّصْفِية :

الإجراء القانونى الذى بموجبه ينتهى المشروع ويتم تصفية ممتلكاته وتسديد التزاماته .

designation:

planning and working out something creatively.

planification n.f.:

fait de planifier et d'exécuter quelque chose de façon créative. تصمير :

تخطيط شيء ما وتنفيذه بابتكارية .

programme design:

the process in which the appropriate content, learning activities and communication methods are selected and adapted.

élaboration de programme l.f.:

processus par lequel le contenu approprié des activités d'apprentissage et de communication est sélectionné et adapté. تَصْمِم البَرْنامج:

عملية اختيار وتكييف المحتوى المناسب للبرنامج والنشاطات التعليمية التي يتضمنها وطرق الاتصال.

classification:

an arrangement according to some systematic division into classes or groups.

classification n.f.:

répartition d'un ensemble en classes et groupes.

تَصْنِيف :

ترتيب طبقا لتقسيم منطق إلى فثات أو مجموعات.

mechanistic solidarity:

the degree of social cohesion resulting from similarities in traits, objectives, values and experiences. solidarité automatique l.f.:

degré de cohésion sociale élevé, résultant de similitude dans les caractères, les objectifs, les valeurs et les expériences. التّضامن الآلي :

درجة العماسك الاجتماعى الناتجة عن التشابه فى السمات والأهداف والقيم والحبرات.

organic solidarity:

the degree of social cohesion resulting from the division of labour, specialization and the mutual interdependence of dissimilar parts. solidarité organique l.f.:

degré de cohésion sociale résultant de la division du travail, de la spécialisation et de l'interdépendance mutuelle des différentes parties. تضامُن عُضوى :

درجة التهاسك الاجتماعي الناتجة عن تقسيم العمل والتخصص والاعتماد المتبادل بين أجزاء غير متماثلة .

aspiration:

a strong desire to achieve something high or great.

social evolution:

development and improvement in the social conditions in a community.

development innovations:

the process of putting an innovation in a form that meets the needs of an intended group of users.

manipulation:

the process of controlling rewards and punishments so that the individual has little choice of alternative actions and will maintain compliance only when under the surveillance of the influencing person or institution.

discrepancy:

a gap between actual situation and desired situation.

role conflict:

differences and oppositness in functions and responsibilities of two or more individuals or groups in a community.

co-operation, collaboration:

the association of a number of people in an enterprise for mutual benefits or profits.

aspiration n.f.:

désir fort d'accomplir quelque chose de grand ou d'élevé.

évolution sociale l.f.:

développement et progrès constaté dans les conditions sociales d'une communauté.

développement d'innovation l.m.:

processus de traduction d'une innovation sous une forme qui réponde aux besoins d'un groupe particulier d'utilisateurs.

manipulation n.f.:

processus d'attribution de récompenses et de sanctions tel que l'individu a peu de choix dans ses actions et ne fait preuve d'obéissance que lorqu'il est sous la surveillance de la personne ou de l'institution qui exerce sa tutelle sur lui.

divergence n.f., contradiction n.f.

désaccord ou opposition entre une situation de fait et celle qui est souhaitée.

rôles conflictuels l.m.p.

différences et oppositions dans les fonctions et les responsabilités de deux ou plusieurs individus ou groupes dans une communauté.

coopération n.f.:

association de personnes en vue de réaliser une entreprise, dans le dessein d'en tirer un profit ou un bénéfice mutuel.

تَطَلُّم:

رغبة قوية لتحقيق شيء عظيم .

تَطَوُّر اجتماعيّ :

النـمو والتقدم في الظروف والعلاقات الاجتاعية لمجتمع معين.

تَطْوِيرِ المُبتكرات :

عملية وضع فكرة أو طريقة مبتكرة فى صيغة ملائمة لحاجات جهاعة من المستفيدين.

تَطْوِيع _ انْصِياع :

عملية السيطرة على المكافّات والعقوبات بحيث لا يملك الفرد سوى أدنى حد من حرية التصرف ولا يذعن إلا وهو تحت مراقبة الشخص أو المؤسسة المسيطرة.

تَعارُض _ تَناقُض :

اختلاف بین موقف واقعی وموقف مرغوب .

تعارُض الأدوار:

اختلاف وتضاد المهام والمسئوليات الملقاة على عاتق فردين أو جماعتين أو أكثر داخل مجتمع ما .

تَعَاوُن :

اتحاد مجموعة من الناس فى مشروع لتحقيق مكاسب أو فوائد مشتركة .

local co-operation:

a member of a local community who agrees to adopt certain recommended practices under the supervision of an extension worker.

farming co-operatives:

a type of co-operatives engaged in multiplying rural production and raising the standard of living in rural areas.

acceleraion:

hapen rapidly or sooner.

polyandry:

the marriage of one woman to two or more men.

polygyny:

the marriage of one man to two or more women at the same time.

adjustment:

modification of an extension programme to reflect the existing condition.

selective exposure:

receiver's tendency to attend a message from communication media in accordance with his attitudes.

recognition:

the act of recognizing; special attention or

coopération locale l.f.:

comportement d'un membre d'une communauté locale qui accepte d'adopter certaines pratiques recommandées sous la supervision d'un moniteur de vulgarisation.

coopérative agricole l.f.:

type de coopérative ayant pour objet l'augmentation de la production agricole et du niveau de vie en zone rurale.

accélération n.f.:

accroissement de la vitesse.

polyandrie n.f.:

mariage d'une femme avec deux ou plusieurs hommes.

polygamie n.f.:

mariage d'un homme avec deux ou plusieurs femmes en même temps.

ajustement n.m.:

modification ou extension d'un programme en fonction des conditions existantes et des nécessités.

exposition sélective l.f.:

tendance d'un destinataire de message à attendre d'un message de communication qu'il soit en harmonie avec ses attitudes.

reconnaissance n.f.:

- acte de reconnaissance.

تعاون مُحلي :

تصرف عضو فی مجتسع محلی یقبل نبی ممارسات معینة موصی بها خت إشراف مرشد زراعی .

تعاونيات مزرعية:

نوع من التعاونيات يهتم بمضاعفة النشاط الإنتاجي الريغي ورق مستوى المعيشة في المناطق الريفية.

تعجيل

إسراع .

تَعَدُّد الأزواج :

اتصال المرأة بأكثر من رجل.

تَعَلُّد الزُّوجات :

تزوج الرجل بأكثر من امرأة فى وقت واحد.

كغديل:

تعديل البرنامج الإرشادى ليعكس الظروف الواقعية .

تعرُّض انتِقالِي :

ميل المُستقبِل لتقبل رسالة عن طريق وسائل الإعلام حسب ملاءمتها لاتجاهاته .

تَعَرُّف :

المعرفة أو التذكر بمجرد الرؤية ؛ اهتمام أو

notice; acknowledgement of something done or given.

 préoccupation ou attention particulière. - attestation certifiant que quelque chose a été donné ou fait.

ملاحظة خاصة ؛ الإشادة لشيء معمول أو ممنوح .

reinforcement:

anything that is rewarding to the individual whose behaviour is being reinforced which results in an increase in the rewarded behaviour in the future.

complexity:

the extent to which the new idea is difficult to understand and use

literacy:

the state of being able to read and write.

directed learning:

a learning that follows prescribed objectives.

effective learning:

a learning which promotes an individual's positive change.

fundamental education:

an education that gives or deals with general principles rather than practical application and it includes the minimum constituents which an education needs.

technical education:

an education which emphasizes practical knowledge.

renforcement n.m.:

tout ce qui apporte à l'individu une satisfaction et qui renforce son comportement et est de nature à confirmer et à consolider son comportement dans l'avenir.

complexité n.f.;

caractère d'une idée nouvelle considérée comme difficile à comprendre et à mettre en pratique.

alphabétisme n.m.:

stade auquel une personne est capable de lire et d'écrire.

enseignement orienté l.m.:

enseignement qui poursuit des objectifs déterminés.

apprentissage effectif l.m.;

apprentissage qui se traduit par un changement positif de l'individu qui le reçoit.

éducation de base l.f.:

éducation qui donne des principes généraux plutôt qu'une application pratique et qui inclut le minimum des composants dont une éducation à besoin.

éducation technique l.f.:

éducation qui met l'accent sur la connaissance pratique.

أمة حالة تكون محزبة للفرد الذي يعزز سلوكه، وتكون نتيجتها زيادة السلوك المعزز في المستقبل.

مدى صعوبة الفكرة الحديدة في محال الفهم والاستخدام.

حالة بكون فها الفرد قادرا على القراءة

تَعَلَّم مُوَجَّه :

تعلم مخطط وفقا لأهداف مرسومة .

تَعَلُّم مُؤلِّر :

التعلم الذي يؤثر إيجابيا في تغيير حياة الفرد .

تعلِم أساسي :

التعليم الذي يغُطي القواعد العامة أكثر من التطبيق العمل ، ويحتوى على المكونات الضرورية التي يحتاجها التعلم.

تعليم تِقْني _ تعليم فني :

تعلم يركز على المعرفة العملية أو التطبيقية .

feedback:

returned to the resource system.

the knowledge output of the user which is

agricultural education:

an education encompasses all agricultural related subjects.

informal education:

an out of school education which is usually non-degree or certificate education.

adult education, continuing education, andragogy:

the science of helping adults learn to integrate with their reality and to transform it as they interrelate with each other, observing, feeling, deliberating, and finally coming to a conviction.

learning by doing:

a kind of learning in which the learner is practically involved in all the learning process phases.

formal education:

in - school learning.

generalization:

to formulate general principles from particulars.

rétroaction n.f. :

partie des connaissances acquises par un utilisateur sur le terrain qui retourne au système de formation.

enseignement agricole l.m.:

enseignement ou éducation qui embrasse tous les sujets et thèmes relatifs à l'agriculture.

éducation informelle l.f.:

éducation reçue en dehors de l'école et généralement non sanctionnée par des diplômes ou des certificats.

formation des adultes l.f.formation continue l.f.

science ayant pour objet d'aider les adultes à comprendre la réalité dans laquelle ils vivent et à la transformer dans leurs relations avec les autres par l'observation, la sensation, la discussion et la possibilité finale de se former une conviction.

apprendre sur le tas l.v.:

d'apprendre dans laquelle façon l'apprenant est engagé dans la pratique tout au long du processus d'apprentissage.

éducation formelle l.f.:

éducation dispensée dans une école.

généralisation n.f.:

fait de formuler des principes généraux à partir de données particulières.

تعليم راجع «مُوتد»:

المُخرَج المعرفي من المستفيد أو المسترشد إلى

تَعْلِم زراعيٌ :

التعليم الذى يضم علوما ذات علاقة

تَعْلَم غير رسميّ «غير نظامي » :

تعلم خارج النظم المدرسية المعروفة ، ولا يهدف للحصول على شهادة أو درجة

تَعْلَمُ الكِبارِ ـ تعليم مُستمر:

العلم الذى يختص بمساعدة الكبار «البالغين» على تعلم وسائل اندماجهم مع واقعهم وعلى تغييره ، من خلال تفاعلهم ببعضهم البعض عن طريق الملاحظة والتحسّس والمناقشة المؤدية إلى الاقتناع .

تعلم بالمارسة:

التعلم الذي يمارس فيه المتعلم ما يراد تعلمه ، أي اشتراك الفرد الفعلي في مراحل عملية التعلم.

تَعْلَم نِظَامِي _ تَعلم رَسِمي :

تعلم يتم داخل المدرسة.

صياغة مبادئ عامة من الحزئيات أو الخصوصات.

cultural change:

the process that alters the expressive or non-material elements in a social system which are non-cumulative and difficult to diffuse among systems.

desired change:

the organized and directed change to achieve the objectives people have come to find desirable.

social change:

structural or functional alteration in social systems during a certain period.

planned social change:

a process by which alteration occurs in the structure and function of a social system as a result of a planned programme conceived to achieve certain goals.

technological change:

the process that alters the instrumental or material elements in a social system which are cumulative and easily transferrable among systems.

contact change:

change that occurs when members of social system are exposed to external influences whether such exposure is spontaneous or directed.

changement culturel l.m.:

processus de modification des éléments non matériels ou d'expression d'un système social qui n'ont pas de caractère cumulatif et qu'il est difficile de diffuser dans d'autres systèmes.

changements souhaités l.m.p.:

changements organisés et orientés en vue de l'accomplissement d'objectifs q'une personne trouve souhaitables.

changement social l.m.:

modification structurelle ou fonctionnelle dans un système social au cours d'une période donnée.

changement social planifié l.m.:

processus par lequel se produit une modification dans la structure et la fonction d'un système social tel qu'il résulte d'un programme planifié conçu en vue de la réalisation d'un certain objectif.

changement technologique l.m.:

processus cumulatifs qui modifient les éléments matériels et instrumentaux d'un système social et sont facilement transférables tout au long du système.

changement imposé l.m.:

changement qui se produit lorsque des membres du système social sont exposés à des influences extérieures, que cette exposition soit spontanée ou dirigée.

تَغَيُّر ثَقَافِيٍّ:

عملية التحول فى العناصر التعبيرية أو اللامادية فى النظام الاجتاعى ، وهى غير تراكمية ويصعب انتقالها من نظام إلى آخر.

تَغَيُّر مَرْغوب :

التغيير المنظم والموجه لتحقيق الأهداف التى يصبو إليها الأفراد .

تَفْيِرِ اجتماعيّ :

حدوث تحولات بنائية أو وظيفية أو كليهها فى الأنساق الاجتاعية فى فترة زمنية محددة.

تَفْيِيرِ اجتماعي مُخطط:

عملية التحول فى تركيب ووظائف نظام اجتاعى ، نتيجة برنامج مخطط يوضع من أجل تحقيق أهداف معينة .

تَعْمِيرِ تَقَانِي ﴿ يَقْنِي ﴾ :

عملية التحول فى العناصر الأدائية أو المادية فى النظام الاجتماعى ، وهى تراكمية ويسهل انتقالها من نظام إلى آخر.

تغيير تواصلي :

التغییر الذی بحدث عندما یتعرض أفراد نظام اجتاعی إلی تأثیرات خارجیة سواء کانت هذه التأثیرات تلقائیة أو موجهة.

immanent change:

change that occurs when members of a social system create and develop an innovation which then spreads within the system.

social interaction:

discrimination:

differences.

to recognize the difference between two responses; ability to perceive slight

inductive reasoning:

a generalization from of series observations.

group mind:

interaction of individuals ideas.

predisposition:

the social and psychological state of the andience the beginning communication which includes anything that may be involved in the audience's attention, interpretation or effect,

innovativeness:

the degree to which an individual is relatively earlier in adopting new ideas than the other members of his system.

changement immanent l.m.:

changement qui se produit lorsque les membres d'un système social créent une innovation qui se répand avec le système.

interaction sociale l.f.:

discrimination n.f.:

distinction faite entre deux éléments comparés à propos desquels un jugement différent est porté. Fait de porter un jugement non fondé.

raisonnement inductif l.m.:

généralisation à partir d'une d'observations.

opinion de groupe l.f. :

opinion formée par interaction des idées des membres d'un groupe.

prédisposition n.f.:

stade psychologique au niveau social d'un auditoire au début d'un processus de communication et qui inclut ce qui est susceptible de susciter l'attention, une sensibilité, une impression.

innovativité n.f. (néol.):

qualité d'une personne qui adopte de nouvelles idées relativement plus tôt que les autres membres de son entourage.

تَغْيِيرِ جَوْهُرِي :

التغيير الذي يحدث عندما يبتدع أفراد نظام اجتماعی ، مبتكرا ما ويطورونه ثم ينتشر فيما بعد داخل النظام الاجتاعي.

تفاعل اجتاعي:

انظ: تآثر اجتاعل.

معرفة الفروق بين استجابتين ، القدرة على إدراك الفروق الطفيفة.

تَفَكِيرِ استدلاليّ :

تعميم مستمد من سلسلة من الملاحظات.

تَفُكر جَاع :

تفاعل الآراء والأفكار الفردية ، التآثر بين الأفراد في الرأي.

الحالة النفسة والاجتاعية للفرد أو الحاعة التي يتوجه إليها الاتصال عند بدايته ، والتي تشمل كل ما يمكن أن يؤثر على انتباه الفرد المخاطب أو على تفسيره لمحتوى الاتصال أو على مفعوله النهائي ،

تَقَلُّلُهُ المُنكرات:

درجة تقبل الفرد للأفكار الحديدة خلال فترة زمنية أقصر نسبيا من بقية أعضاء النظام الاجتاعي.

social progress:

the gradual changes in the community towards better situations and conditions.

progress report:

a report which indicates the measurement of the attitudinal change that takes place during the programme execution.

identification:

the process of developing affective ties between the individual and the influencing source and thereby be motivated to change.

group technique:

the means or methods used in group situations to bring about group action.

evaluation:

the process through which positive or negative aspects of a programme are determined.

extension evaluation:

a process for determining the change in behaviour of people resulting from extension educational programs.

programme evaluation:

the process of providing information for judging a programme according to definite criteria.

progrès social l.m.:

changement graduel d'une communauté dont les conditions et la situation s'améliorent.

rapport de progression l.m.:

rapport qui indique la mesure des changements d'attitude survenus pendant l'exécution du programme.

identification n.f.:

processus de développement de liens affectifs directs entre l'individu et la source avec laquelle il est en contact de façon que le premier peut s'identifier avec le second et acquiert des motivations en faveur du changement.

technique de groupe l.f.:

moyens et méthodes utilisées dans les situations de groupe en vue de favoriser l'action de groupe.

évaluation n.f.:

processus par lequel les aspects poitifs ou négatifs de l'exécution d'un programme sont déterminés.

évaluation de la formation l.f.:

processus de détermination du changement de comportement des personnes dû aux programmes de formation et d'éducation.

évaluation de programme l.f.:

processus de rassemblement et de fourniture d'information permettant de juger l'efficacité d'un programme par rapport à des critères définis.

تَقَدُّم اجتماعي :

التحول المتدرج للمجتمع نحو وضع أفضل.

تَقْرِيرِ النَّقدم :

تقرير يوضح قياس التغيير السلوكى الذّى يتم أثناء تنفيذ البرنامج .

هَمُص :

عملية تطوير ارتباطات عاطفية بين الفرد والمصدر المؤثر بحيث يشعر الفرد بالاندماج مع المصدر، وبذلك يتكون لديه الدافع للتغيير.

تِقْنية المجموعة :

الطرق أو الوسائل التي تستعمل في حالة المجموعات لإحداث عمل جماعي .

قويم:

العملية التى عن طريقها تتحدد الجوانب الإيجابية والسلبية للبرنامج .

التَّقيم الأرشاديّ :

عملية تحديد التغييرات التي تمت في سلوك الأفراد نتيجة تنفيذ البرامج الإرشادية التعليمية .

تَقْبِيمِ البرَنامج:

عملية توفير البيانات للحكم على البرنامج استنادا لمعابير محددة .

overhead cost:

all factory cost other than direct materials and direct labour,

marginal costs:

the costs that will be incurred if additional unit produced.

replacement cost:

the estimated cost of acquiring new similar items at current prices after allowing for comparable physical and functional depreciation that has already occurred on the items being valued.

capitalization:

the amount and structure of the capital of a company; It is the conversion of accumulated profits and reserves into issued capital.

equivalence:

equality of quantity, value, meaning.

communication integration:

the degree to which the units in a social system are interconnected by interpersonal communication channels.

normative integation:

the acceptance of the group norms by the group members and the degree of their compliance.

frais généraux l.m.p.:

autres facteurs de coût que les matériels et le travail engagés directement dans la production.

coût marginal l.m.:

coût exposé pour la production d'une unité supplémentaire.

coût de remplacement l.m.:

coût estimé à l'acquisition de biens nouveaux similaires à prix courants pour compenser la dépréciation physique et fonctionnelle des biens qui avaient été achetés antérieurement.

capitalisation n.f.:

quantité et structure du capital d'une société. C'est la conversion des profits et réserves accumulés en capital.

équivalence n.f.:

égalité en quantité, valeur ou signification.

intégration de la communication

degré d'intercommunication des unités d'un système social par l'intermédiaire de la communication interpersonnelle.

intégration normative l.f. :

acceptation des normes du groupe par les membres du groupe qui se conforment aux usages établis.

تكالف إضافة:

جميع التكاليف الخاصة بالمصنع باستثناء المواد الأولية والعمل المباشر

تكاليف حَدَيَّة:

التكاليف التى تتحقق إذا ما تم إنتاج وحدة إضافية من السلعة .

تَكُلِفَة الإخلال:

التكاليف المقدرة لإحلال سلع أو موجودات مماثلة للسلع أو الموجودات الحالية ، وتكون هذه التكاليف بالأسعار الجارية .

لگوین رأسمالی :

ممثل قيمة رأس مال الشركة وتركيبه، ويشكل تحويل التراكبات من الأرباح والادخارات إلى أرصدة رأسمالية.

نكافز:

تعادل أو تطابق الكميات أو القيم أو المعانى .

تكامل اتصالي :

درجة ارتباط الوحدات المختلفة في النظام الاجتاعي ، من خلال قنوات الاتصال بين الأشخاص .

تكامل معارى _ تكامل ناظمي :

قبول أفراد المجموعة وخضوعهم لعادات وتقاليد وضوابط مجموعتهم ودرجة إذعانهم.

24°C :

وجودا وطنيا موحدا . كالمشت شبيج تمفلتح قيفاقة تاليفلح تمجيته الاجتاعي بين أناس ذوى أصول عنصرية عملية تحقيق درجة كافية من النضامن

الأدوار:

and laimly Keele IKele IKings. عاكاة للمواقف الحقيقية ، من أجل تحقيق تيلمه في موليجها والخناء في منهنج ياءا أسلوب للتعلم يتضمن قيام الفرد بتمثيل

منكيفة مع ظروف النظام الاجتماعي . عملية إدخال مبتكر معين ضمن خطة عمل

انظر: انسجام .

: مَدُّلة

انظر: انسجام.

: يافيان

ما يؤمن به . علم مطابقة أفعال الفرد مع معتقداته أو

Wurshle Witzie.

∴ t.n noidalimiese

constituer une communante nationale. ment de solidarité sociale suffisant pour culturelles hétérogènes acquièrent un sentid'origines raciales diverses et d'habitudes brocessus graduel par lequel les personnes

simulation de scénario (...).

mieux comprendre leurs rôles respectifs. lation de situations réelles afin de leur faire des rôles différents des leurs dans la simuassigner aux membres d'un groupe social technique d'apprentissage qui consiste à

∴. Ln noitstgetion n. J. n

SOCIAL qui est adapté aux conditions du système novation dans un plan d'action spécifique processus d'incorporation d'une in-

harmonie n.f.:

harmonie n.f.:

... L.n noitnestis

contradiction n.f.:

entendre ou comprendre. fixation de l'esprit et préparation à voir,

d'une personne et ses croyances ou prin-

incohérence ou opposition entre les actions

: noitalimizes

solidarity to maintain a national existence. ultural heritages achieved enough social liverse racial stocks and heterogeneous he gradual process by which people of

role playing:

respective roles. gain better understanding of their system in simulations of real situations to acting out toles of other members of the a technique for learning which involves

initiation:

to the conditions of the social system. into a specific plan of action that is adapted the process of incorporating an innovation

: қпоштва

: упоштва

dissonance:

beliefs. inconsistency between one's actions and

attention:

readiness for concentration.

تكرار الاتصال :

أسلوب فنى لإعادة الرسالة لعدة مرات بغرض الإقناع العظا .

: مفرز

تغير في النزكيب ينتيج عنه نوافق أكثر سع الظروف المحيطة أو البيئة .

: يوانجا نفيكن

تعديل الساوك رفقا شارط التنظيم الاجتماعي رفقاليد الجامة رفقافتها.

ا خاشان

زيادة الملاقات داخل عبط الجاعة .

المانجا عاليا:

درجة الارتباط القائمة في بين أفراد النظام الاجتاعي .

: نيكنان

الحقوق الانجذاب بين أفراد المجموعة .
 القوى المؤثرة على الأفراد لإبقاء غاسكهم ببعض .

الإلجاعي :

ف قایط نبه تغلتعد لحاذاً میشا تمیلمد تمیالد تجبی، فی سکمن رحولتبه المالغناا میالد نبی د الغزاد نامیل فی یانعتاا ن

9

Tréquence de communication l'A

processus technique de répetition à intervalles choisis d'un message afin de parvenir à persuadet les destinataires.

∴. in noitatqaba

fait de s'adapter. Processus d'ajustement meilleur à un environnement.

adaptation sociale 1.5.;

changement de comportement en relation avec les conditions, les traditions et la culture du système social.

∴ Lu noissino

accroissement et maintien de relations fortes et stables entre les membres d'un groupe.

Cohésion sociale Lf.:

sentiment des membres du système social qui se sentent étroitement hés les uns aux autres.

:. Lu stivits n.f.:

groupe.

- l. attraction exercée par un groupe sur chacun de ses membres.
- chacun de ses membres.

 2. forces qui s'exercent sur les membres d'un groupe pour les maintenir dans le

différenciation sociale l.t.

processus de formation de différents modes de vie au sein d'un système social dont les mèmbres manifestent un haut degré d'hètérogénéité les uns par rapport aux autres.

frequency of communication:

technical process of repeating a message for effective persuation.

: noitsiqsbs

being adapted - a change that produces better adjustment to the environment.

social adaptation:

changing the behaviour according to the conditions, tradition and culture of the social system,

copezion:

increasing positive relations internal a group.

social cohesion;

the degree to which members of a social system are strongly tied to each other.

: esansviesdoo

- I. the attraction the group as for its members.
- 2. the forces which are exerted on the members to stay in the group.

social differentiation:

the process of evolving different modes of living in a social system where members exhibit a high degree of heterogeneity.

co-ordination:

preventing repetition or duplication between various organizations in providing services.

programme co-ordination:

method of co-operating by different agencies to achieve a common objective.

socialization:

social organization:

a social unit or group of which its members are related together with relationships governed by certain social values and norms.

community organization:

directing resources and experiences to achieve social welfare through coordination.

execution:

the manner of doing or producing something.

programme implementation:

the process of carrying out of the design including the techniques and devices used, the timing and arrangement of activities, and the preparation of participants.

coordination n.f.:

effort en vue d'éviter les répétitions ou les doubles emplois entre divers organismes en leur offrant des services d'information ou des services communs.

coordination de programme l.f.:

méthode de coopération réunissant plusieurs organismes pour aboutir à un objectif commun.

socialisation n.f.:

organisation sociale l.f.:

unité ou groupe social, dont les membres appartiennent à un réseau de relations et qui est régi par certaines normes et valeurs sociales.

organisation communautaire l.f.:

orientation et combinaison de ressources d'expériences dont la coordination permet de concourir au bien-être social.

exécution n.f.:

manière de faire ou de produire quelque chose.

réalisation d'un programme l.f.:

processus d'exécution des grandes lignes du programme incluant l'usage des appareils et des techniques, le calendrier et l'enchaînement des activités ainsi que la préparation intellectuelle et psychologique des participants.

نع التكرار أو الازدواج في تقديم لحدمات التي توفرها محتلف المنظات .

نْسِيق البَرنامج:

لطريقة التي تتعاون بها الهيئات المختلفة تحقيق هدف عام .

نْشِئة اجتاعية :

نظر: تربية اجتماعية .

نظیم اجتماعی :

حدة اجتماعية أو جماعة يرتبط أعضاؤها فيما بنهم من خلال شبكة علاقات تنظمها مموعة محددة من القيم والمعايير الاجتماعية .

لْظِيم المُجتمع المَحَلِّيّ :

رجيه الموارد والخبرات نحو تحقيق رفاهية لمجتمع عن طريق التنسيق .

: 3.

لريقة أداء عمل أو إنتاج شيء ما .

فيذ البرنامج:

ملية وضع التصميم موضع التطبيق ، بما ، ذلك الأساليب والأدوات المستخدمة نوقيت النشاطات وترتيبها ، وتهيئة شاركين .

social development:

the process of improving the community's values, attitudes, organizations and relationships and decreasing the hindrances of its development.

rural development:

development related to the country men or life or agriculture as a whole.

community development:

the process by which the efforts of the people are united with those of the governmental authorities to improve economic, social and cultural conditions of communities to enable them to contribute fully to national progress.

diversification:

undertaking a new product without ceasing production of its existing products.

area conditioning:

preparation of clients to accept the extension programme.

equilibrium:

a state of equality or adjustment between opposing forces or conflicting desires.

social balance:

the acquisition of various strata and classes

développement social l.m.:

processus de progression des valeurs de la comunauté, enrichissement des comportements, développement des organisations et des réseaux de relations accompagné d'une réduction des obstacles au développement.

développement rural l.m.:

développement appliqué aux personnes du monde rural, à la vie campagnarde et à l'agriculture considérés comme un tout.

développement communautaire l.m.:

processus par lequel la population et les autorités s'accordent sur les conditions de mise en oeuvre d'un programme social, économique et culturel, au profit du développement des diverses communautés, en vue de les rendre capables de contribuer au progrès général de la nation.

diversification n.f.:

lancement d'une nouvelle production sans arrêter les productions antérieures.

conditionnement de région l.f.:

préparation des agriculteurs à recevoir un programme d'enseignement ou de formation.

équilibre n.m. :

stade d'ajustement entre des forces opposées ou des désirs conflictuels.

balance sociale l.f.:

obtention par les différentes couches et

تنمية اجتاعية:

عملية النهوض بقيم المجتمع واتجاهاته وعلاقاته وتنظياته والحد من معوقات تقلمه.

تُنْمِية ريفية:

التنمية المتعلقة بأهالى الريف أو حياتهم أو بالزراعة بصورة عامة .

تَنْمِية المُجتمع المَحَلِّيّ :

عملية تتم بواسطتها اتحاد جهود أفراد المجتمع المحلى مع جهود الهيئات الحكومية لتحسين الأحوال الاقتصادية والاجتماعية والثقافية للمجتمعات المحلية ، لتمكينها من الإسهام الكامل في تحقيق التقدم القومي .

: 20 3

استحداث الشركة الإنتاج جديد دون تقليص الإنتاجها الحالى.

تَهْيئة المنطقة:

تهيئة الزراع لتقبل البرنامج الإرشادى.

نُوازُن :

حالة من التساوى أو التوافق بين قوى متعارضة أو رغبات متصارعة .

تَوَازُن اجتماعيٌّ :

تمتع فئات المجتمع المختلفة وطبقاته بحقوق

to rights and responsibilities which coincide with their sizes and values in the community. classes de la société des droits et des ressponsabilités qui correspondent à leurs tailles et à leurs valeurs dans la communauté. ومسئولیات تتناسب مع حجم وقیمة کل فئة ، بحیث لا تتجاوز حقوق ومسئولیات أی فئة أو طبقة علی حقوق ومسئولیات الفئات أو الطبقات الأخری .

individual contact:

a person to person contact for a discussion.

contact individuel l.m.:

contact établi entre une personne et une autre pour une discussion.

تَوَاصُل فَردى :

اتصال بين فرد وآخر للمنافسة .

group contact:

a group of individuals drawn together to discuss a common interest.

groupe de communication l.m.:

groupe d'individus réunis pour discuter un sujet d'intérêt commun.

تُوَاصِل مَجموعي :

اجتماع مجموعة من الأفراد معا لمناقشة اهتمامات مشتركة .

social adjustment:

an agreement between individual wants and group needs.

ajustement social l.m.:

accord qui s'établit entre les souhaits de l'individu et les besoins du groupe.

تَوَالُق اجتماعيّ :

اتفاق رغبات الأفراد مع متطلبات الجاعة .

tension:

a state of mental unrest.

tension n.f.:

état d'agitation mentale ou

وَثُو :

حالة من عدم الراحة الفعلية أو الوجدانية .

guidance:

educational process aims to achieve behavioural change of individuals in a certain field.

tutelle n.f.:

processus d'éducation qui a pour but de modifier le comportement des individus dans un certain domaine.

توجيه :

عملية تعليمية تهدف إلى تعديل سلوك الأفراد في مجال معين.

land settlement:

any policy for settling people on new land.

établissement territorial l.m.:

politique d'établissement d'une population sur une terre nouvelle.

تَوَطَّن :

سياسة تسكين وإقامة الأفراد فى الأراضى الجديدة .

expectancy, anticipation:

the belief concerning the likelihood that a particular act will be followed by a particular outcome.

espérance n.f., attente n.f.;

croyance relative à la probabilité qu'a un acte déterminé d'être suivi par un certain résultat.

نَوْفُع :

الاعتقاد أن فعلا ما قد تتبعه نتيجة معينة .

proxy:

a document giving one person the authority of power to act for another.

procuration n.f., mandat n.m.:

document donnant à une personne l'autorité ou le pouvoir d'agir pour une autre.

ئۇكىل:

الصفة القانونية التي تمنح شخصا معيناً الصلاحية والسلطة للتصرف نيابة عن شخص آخر!

4

reliability:

the quality or state of being fitted to be trusted.

culture:

accumulative product of prevailing behaviour transformed from one generation to another.

mass culture:

culture of the mass population.

marginal culture:

the culture at, or on the closest margin.

dyad:

two-person group organized to share experiences, coach each other, plan strategies or help each other in any other way.

fiabilité n.f.:

caractère ou état de ce qui est digne de confiance.

culture n.f.:

somme des comportements accumulés de génération en génération par un groupe humain et transformés au cours du temps.

culture de masse l.f.:

culture de la masse de la population.

culture marginale l.f.:

culture qui est moins bien acceptée qu'une culture dominante dans un milieu donné.

tandem n.m.,

binôme n.m.:

groupe de deux personnes constitué pourfaire une expérience, chacun aidant l'autre, ou pour établir une stratégie ou pour s'entraider d'une façon ou d'une autre.

يق بصحة الشيء واستمرار حدوثه

س الصورة . 4 :

ج التراكمي المنقول للسلوك السائد من

ا جَاهِبُرِيَّة :

، إلى آخو.

فة المتعلقة بالغالبية.

ا هامشية :

ثقافة مقبولة.

عة مكونة من شخصين نظمت لتتبادل ات وتدرب بعضها البعض ، تخطط اتبجيات أو تساعد بعضها البعض بأى آخر .

3

exhaustive:

exhaustif adj.:

جايج

انظر: شامل.

ignorant:

lacking knowledge, education or experience.

incentive reward:

encouraging or motivating reward, a reward stimulating to action.

sanction:

the rewards and punishments decided by a social system to induce compliance to its norms and ends.

group:

a plurality of persons exhibiting a high degree of social interaction and social solidarity.

interest group:

a group of individuals having one interest.

primary group:

a group characterized by intimate, face-toface interaction and co-operation, example: the family. ignorant adj.:

manquant de connaissance, d'éducaction, d'expérience.

récompense incitative l.f.:

encouragement ou récompense motivante et servant à stimuler l'action.

sanction n.f.:

récompense et punition décidée au sein d'un système social de façon à ajuster le comportement des individus aux normes et aux buts de la société.

groupe n.m.:

ensemble de personnes manifestant un haut degré d'interaction et de solidarité sociale.

groupe d'intérêt l.m. :

groupe possédant un intérêt commun.

groupe primaire l.m.:

groupe caractérisé par une coopération et une interaction face à face et de caractère intime, par exemple: la famille. جاهِل :

ناقص المعلومات أو التعليم أو الحبرة .

جائزة تشجيعيّة:

جائزة محفزة ا، جائزة مشجعة لأداء عمل.

جَزاء :

المكافآت والعقوبات التي يقررها النظام الاجتاعي لحث الأفراد للخضوع لمعاييره وغاياته.

خاعة:

مجموعة من الأفراد تتميز بدرجة عالية من التفاعل والتهاسك الاجتاعي .

جَاعة انتِفاعيَّة :

مجموعة أفراد لديهم منفعة واحدة.

جَاعة أوليَّة :

جهاعة تتميز بالتفاعل القاهم على الاتصال المباشر وجها لوجه والتعاون ، مثلا : العائلة « الفصيلة » .

secondary group:

a group characterized by formal, indirect interaction, example: the club.

pressure group:

a special interest group which applies strong influence in order to gain its goals.

reference group:

a group which the individual uses as a model and to whose standards he refers when considering his beliefs or attitudes.

vested interest group:

a group that benefits in some way from the existing social order in money, power, prestige, etc.

recruitment:

the process of forming or strengthening with new members; securing the services of members,

farmers association:

a group of farmers organize themselves in a legal body to achieve a common goal.

nationality:

the status of belonging to a particular nation or by naturalization.

delinquency:

antisocial or illegal behaviour by the young

groupe secondaire l.m.

groupe caractérisé par des interactions formelles et indirectes, exemple : un club.

groupe de pression l.m.:

groupe représentant des intérêts particuliers et qui exerce une forte influence dans le but d'atteindre ses objectifs.

groupe de référence l.m.:

groupe que l'individu utilise comme modèle et aux normes duquel il se réfère pour calquer sur lui ses attitudes et ses opinions.

groupe d'intérêt l.m. :

groupe qui bénéficie d'une certaine façon de l'ordre social dans les domaines de la monnaie, du pouvoir, du prestige.

recrutement n.m.:

processus de formation ou de renforcement de l'appareil d'un organisme avec de nouveaux membres. Fait de s'assurer les services de membres nouveaux.

association d'agriculteurs l.f.:

groupe d'agriculteurs qui créent eux-mêmes un organisme juridique en vue d'accomplir un objectif commun.

nationalité n.f.:

statut d'appartenance à une nation particulière, de naissance ou par naturalisation.

délinquance n.f.:

comportement antisocial ou illégal des jeu-

جَاعة ثانه بة :

جاعة تتميز بالتفاعل القائم على الاتصال لرسمي وغير المباشر.

جَاعة الضغط:

جاعة ذات اهتمامات معينة تعمل للتأثير في مجرى الأحداث من أجل تحقيق أهدافها .

جَاعة مرجعية :

الجهاعة التى يستخدمها الفرد كنموذج ونشكل معاييرها مرجعا له فيها يتعلق بمعتقداته أو اتجاهاته .

جَاعة المصالح:

جاعة مستفيدة من النظام الاجتماعي السائد في تحقيق مصلحة خاصة ، سواء في مجال الثروة أو القوة أو السمعة أو غير ذلك .

جَمْع الأفراد:

عملية تكوين أو تقوية جهاز بأعضاء جدد ؛ الحصول على خدمات الأفراد العاملين بجهاز ما .

جَمعية المُزارعين:

مجموعة من الزراع تنظم نفسها في شكل قانوني لتحقيق هدف مشترك.

ونسية :

حالة التبعية لدولة ما عن طريق الميلاد أو التجنس .

. جُنوح :

سلوك لا اجتماعي أو غير شرعي يحدث من

or adults.

nes et des adultes.

شخص صغير أو كبير.

homogeneous neighbourhood:

the neighbourhood of one nationality, one religion and the same customs and traditions.

voisinage homogène l.m.:

voisinage pratiqué entre personnes de même nationalité, religion, coutumes et traditions.

جِوار مُتَجانِسون :

الجيرة التي من جنسية واحدة ولها نفس الدين والعادات والتقاليد .

essence:

the properties or attributes by means of which something can be placed in its proper class or identified as being what it is.

nature n.f., essence n.f.:

propriétés et attributs qui permettent de déterminer la catégorie dans laquelle une chose peut être placée ou identifiée comme étant ce qu'elle est. ر المناص أو الصفات التي يمكن بواسطتها وضع الشيء في طبقته المناسبة أو معرفة

2

physiological needs:

the basic needs to sustain life.

need:

the dynamic cycle of forces which create instability within the person and which lead to behaviours that ultimately will correct this instability.

social need:

the need to belong to and be accepted by various groups,

affiliation need:

the needs to belong to other people and groups and to be accepted by them.

educational need:

the difference between the required level of competency and the present level of competency.

communication barrier:

the static component of the knowledge dissemination system which keeps messages inside or outside the system or sub-systems.

besoins physiologiques l.m.p.:

besoins fondamentaux qui doivent être satisfaits pour maintenir une personne en vie.

besoin n.m.:

ensemble dynamique de forces qui crée l'instabilité en une personne et la conduit à se comporter finalement de façon à vouloir corriger cette instabilité.

besoin social l.m.:

besoin d'appartenir à un groupe social ou d'être accepté par lui.

besoins d'appartenance l.m.p.:

besoins d'appartenir à d'autres personnes ou groupes et d'être accepté par eux.

hesoin d'éducation l.m.:

différence entre le niveau de formation et de compétence souhaité et le niveau actuel.

barrière de communication l.f.:

composante statique d'un système de diffusion de la connaissance qui empêche les messages de pénétrer dans un système ou

حَاجات فسيولوجية:

حتياجات الحياة الأساسية التي لا تستقيم بدونها .

حَاحة:

الدورة الفعالية لقوى الفرد التى توجد حالة من التوتر وعدم التوازن داخل الفرد وتقود لى سلوك يعدّل فى النهاية حالة عدم التوازن هذه .

حَاجة اجتماعية :

حتياجات الإنسان للانتماء والقبول بالنسبة لممجموعات المختلفة .

عَاجة الأنتِماء:

حتياج الإنسان للانتماء للآخرين وقبولهم 4.

عَاجِة تَعْلَيْمِيَّة :

لفرق بين المستوى المطلوب لكفاءة يمستواها الحالى .

عَاجز اتصاليّ :

لعنصر الساكن فى نظام نشر المعرفة والذى بحجز المعلومات من الانتقال داخل النظام sous-système ou d'en sortir.

أو الأنظمة الفرعية إلى خارجها أو بالعكس .

social barrier:

an obstacle which hinders various strata and classes to approach or reach others higher than them in the community.

barrière sociale *l.f.*:

obstacle qui empêche les différentes couches ou classes de la société d'approcher ou d'atteindre celles qui sont placées à un niveau supérieur dans la communauté.

حَاجز اجتاعيّ :

حد أو عائق يعيق فئة أو طبقة اجتماعية معينة من الوصول إلى أو الدخول فى فئة أو طبقة اجتماعية تعلوها .

motive, incentive, drive:

mobile n.m.:

حافز :

انظر : باعث .

extrinsic motivation:

external factors that force an individual to produce to the best of his ability.

motivation extrinsèque l.f.:

ensemble des facteurs externes qui incitent un individu à produire au mieux de sa capacité.

حافِز خارجيّ :

عوامل خارجية تدفع الفرد للعمل بأقصى مقدرته .

desired situation:

the optimum goal that the extension programme is looking for.

situation souhaitée l.f.:

résultat optimum auquel peut aboutir ou que vise un programme donné.

حَالَة مَرْغُوبة :

الهلف الأمثل الذى يسعى البرنامج الإرشادي لتحقيقه.

family size:

number of individual descending from one progenitor.

taille de la famille l.f.:

nombre des individus descendant d'un même père.

حَجْم الأسرة :

عدد الأفراد الذين ينحدرون من أب واحد.

handicraft:

an occupation of art calling for skillful use of the hands.

métier manuel l.m.:

type d'activité fréquemment de type artistique et nécessitant de l'habileté des mains.

جُوفة :

عمل يتطلب مهارة يدوية .

profit and loss account:

an account represents the net profit (or net loss) of the enterprise at the end of the period from its whole economic activities incurred during the period. This account starts with a gross profit (gross loss) transferred from trading account and de-

compte de pertes et profits l.m.:

compte qui présente le profit net (ou les pertes nettes) d'une entreprise à la fin d'une période en englobant toutes les activités économiques pendant la même période. Ce compte est alimenté par le profit brut (pertes brutes), transféré du compte com-

حِساب الأرباح والخسائر :

الحساب الذي يظهر صافي الربح (صافي الخسارة) في نهاية الفترة المحاسبية عن كافة النشاطات الاقتصادية التي قامت بها الوحدة خلال الفترة المحاسبية، وهذا

bited with all expenses and credited with all revenue.

mercial, débité de toutes les dépenses et crédité de tous les revenus.

لحساب يبدأ بإجهالى الربح (إجهالى لخسارة) التى نقلت إليه من حساب لتاجرة ويجعل مدينا بجميع المصروفات يجعل دائنا بجميع الإيرادات .

appropriation account:

a business account showing the distribution of net profit between dividends, reserves, pension funds, etc.

compte d'affectation l.m.:

compte montrant la répartition du profit net entre les dividendes, les réserves, le fond de pensions, etc...

مِساب التَّوْزيع:

مساب المؤسسة الذى يبين توزيع الأرباح الصافية بين حملة الأسهم والأرصدة. صندوق التقاعد.

property account:

the account which represents the fixed asset owned by the enterprise.

compte de capital l.m.:

compte enregistrant la valeur du capital fixe possédé par l'entreprise.

يساب المُمتلكات:

لحساب الذى يظهر الموجودات الثابتة التي تلكها المنشأة .

payable accounts:

amounts owned by the firm to outsiders.

comptes de tiers l.m.p.:

comptes des sommes dues par la société à des tiers

صِابات دَائنة:

لأموال المدينة بها المؤسسة للموردين .

receivable accounts:

amounts owned to the firm by consumers.

compte créditeur l.m.:

montants à recevoir par la firme en provenance de ses débiteurs.

مِسابات مكرينة:

لأموال المستحقة للمؤسسة لدى عملائها .

intrinsic motivation:

the individual inside factors that force him to produce to the best of his ability.

motivation intrinsèque l.f.:

facteurs internes à l'individu qui le poussent à produire au mieux de ses capacités.

تَفُز داخليّ :

لعوامل الذاتية التي تدفع الفرد للعمل في طود طاقاته وإمكاناته .

social field:

the frame-work within which social activities and action are done in certain community.

champ social l.m.:

cadre dans lequel s'exercent les actions et les activités sociales au sein d'une communauté donnée.

عَمَل اجناعيّ ـ مَجال اجناعيّ :

لنطاق الذي يمكن أن تؤدى فيه أعال جماعية في مجتمع معين.

innovation package:

an interrelated bundle of new practices in

synergie d'innovations l.f.:

ensemble de nouvelles pratiques reliées

تَقِيبة المبتكرات رِزْمة المبتكرات:

بحموعة من المبتكرات ذات علاقة ببعضها

which the interaction effect of each practice on the others yields more than if each practice is adopted by itself. entre elles et dans lequel l'effet d'interaction de chaque pratique sur les autres permet un gain global supérieur à la somme des gains réalisés par chacune des pratiques nouvelles lorsqu'elle est employée seule. بحیث ینتج التأثیر التفاعلی لمجموعها أکثر مما ینتجه تبنی کل منها علی انفراد .

local government:

not central government.

gouvernement local l.m.:

gouvernement d'une province ou d'un Etat; partie d'un Etat fédéral.

حُكومة مَحلية :

حكومة لا مركزية .

culture circle:

a technique for group learning in which a co-ordinator leads group discussions on topics offered by the participants themselves.

cercle culturel l.m.:

technique d'apprentissage de groupe au terme de laquelle un coordinateur dirige les discussions du groupe sur des sujets qui ont été proposés par les participants eux-mêmes.

حَلْقة ثَقافية:

أسلوب للتعلم الجماعى يقوم فيه المنسق بقيادة مناقشة جماعية تدور حول مواضيع يقترحها المشاركون أنفسهم .

seminar:

a meeting of students or participants through which various opinions and studies related to a certain subject are introduced.

séminaire n.m. :

réunion d'étudiants ou d'autres personnes où sont introduites et exposées des opinions et des études variées relatives à un certain sujet.

حَلْقة دِراسيّة :

اجتماع مجموعة من الدارسين تُقَدَّم فيه الآراء المتفقة والمتعارضة المتعلقة بموضوع معنن.

enthusiasm:

something arousing eager interest.

enthousiasme n.m.:

fait d'éprouver pour quelque chose un intérêt passionné.

خاسة :

شيء مّا يثير اهتماما بالغًا .

campaign:

a series of organized and planned actions for a particular purpose.

campagne n.f.:

ensemble d'actions coordonnées menées en vue d'un but précis.

حَمْلَة:

سلسلة من الأعمال المنظمة والمخططة لتحقيق غرض معين.

extension compaign:

an intensive teaching method, activity towards a particular problem so as to create interest among people in the community.

campagne de formation l.f.:

méthode d'enseignement intensif et ensemble des activités appliquées à un problème particulier dans le but de susciter l'intérêt à son sujet de la part des membres d'une communauté.

حَمُّلة إرشادية:

طريقة تعليمية مكثفة ، ونشاط موجه لمشكلة معينة لخلق الاهتمام بين أفراد المجتمع المحلى .

astuteness:

keenness to make use of the available chances.

astuce n.f.:

aptitude à utiliser les chances de réussite.

: 25%

لاستعداد والمقدرة للاستفادة من الفرص لمتاحة .

dialogue:

a horizontal relationship of communication between persons that creates a critical attitude.

dialogue n.m.:

relation de communication horizontale entre des personnes qui crée une sensibilité entre elles.

حِوَار:

علاقة اتصال أفقية بين الأفراد تعمل على خلق اتجاه نقدى فيهم .

positive incentives:

incentives dealing with things such as money, security, promotion and awards.

stimulants positifs l.m.p.:

stimulants se traduisant par des avantages matériels tels que de l'argent, un surcroît de sécurité, une promotion ou des récompenses.

مَوَافِرِ إيجابية:

واعث تتمثل ف أشياء كالنقود والطمأنينة الترقية والجوائز .

land tenure:

different means of managing and operating land such as ownership and tenancy.

tenure n.f.:

mode de détention, de gestion, de possession, d'appropriation et de mise en valeur de la terre; incluant notamment la possession et la propriété.

يازة الأرض ـ حيزان الأرض :

لأساليب المختلفة لإدارة واستخدام الأرض لمختلفة كالملكية والإيجار .

holding:

land, a farm rented from another or property owned.

possession n.f.:

état relatif à la jouissance d'une ferme ou d'une terre louée à quelqu'un d'autre ou dont on est propriétaire.

يازة مزرعية :

رض أو مزرعة مستأجرة أو مملوكة ملكية عاصة .

さ

expert:

a person that possesses sufficient qualifications to achieve certain work.

agricultural extension services:

educational services offered to farmers and their families by extension personnel.

rural social work:

services provided by various agencies in the rural communities and effect their inhabitants.

extension service:

the actual conduct of a group of specialists who have taken extension work as a career and as a profession to diffuse useful information to the clienteles which helps them in meeting a need or solving a problem.

scrap:

material residue from certain manufacturing operations that has measurable but relatively minor recovery value.

trade discount:

a deduction (often as a percentage) from a

expert n.m.:

personne disposant de qualifications suffisantes pour effectuer une certaine tâche.

services de conseils agricoles l.m.p.:

services d'éducation complémentaires assurés aux agriculteurs et à leurs familles par les personnel agricoles.

travail rural social l.m.:

services fournis par des organismes variés dans les communautés rurales et bénéficiant à leurs habitants.

service de vulgarisation l.m.:

activité d'un groupe de spécialistes qui ont adopté le travail de vulgarisation comme carrière ou comme profession pour diffuser de l'information utile à des destinataires qu'ils aident à satisfaire un besoin ou à résoudre un problème.

matériaux de rebut l.m.p.:

résidus d'opérations de fabrication qui ne sont pas sans valeur mais dont la valeur de récupération est faible.

remise n.f.:

Déduction (souvent pourcentage) d'une

الخدمات الأرشاديَّة الزراعية :

الخدمات التعليمية المقدمة إلى الزراع وأسرهم ، أبواسطة العاملين بالإرشاد الزراعي .

خدمة اجْتاعية ريفية :

الحدمات التي تقدم داخل نطاق المجتمع الريغي ، وتؤدى إلى التأثير على أفراده

خدمة إرشادية:

السلوك الفعل لمجموعة المتخصصين ف التعليم الإرشادى، لنشر المعلومات المفيدة للمسترشدين لمساعدتهم على مقابلة حاجة أو حل مشكلة ما .

خُرْدَة :

المخلفات من المواد التى تنشأ عن عملية صناعية والتى لها قيمة بيعية ثانوية .

خَصْم تُجارِي :

التخفيض (وعادة بشكل نسبة مثوية) من

list or catalogue price and is used in determining the actual price of the goods.

liste ou d'un catalogue de prix, utilisée pour déterminer le prix actuel des biens.

صل قوامم الأسعار، ويستخدم هذا لخصم للوصول إلى السعر الحقيق للسلع.

current liabilities:

those debts which will be settled or paid in the next operating period, usually in the next year.

engagements à court terme l.m.p.:

dettes qui doivent être soldées ou payées dans la prochaine période d'opérations, généralement dans l'année suivante.

نحصوم مُتداولة:

لمطلوبات أو الحسابات التى تستحق على لمنشأة والتى يجب دفعها خلال فترة التشغيل لتالية ، وتكون عادة فى السنة التالية .

circular letter:

a letter sent by extension worker to many people periodically for information.

circulaire n.f.:

lettre envoyée périodiquement à un certain nombre de personnes pour les informer et les renseigner.

مطاب دَوْرِيّ :

حطاب يرسل من قبل المرشد الزراعى لعدد ن الأفراد بصفة دورية يتضمن المعلومات لزراعية .

annual work plan:

procedure for carrying out programme activities throughout a year.

plan de travail annuel l.m.:

procédure de mise en oeuvre d'un programme d'activités tout au long d'une année.

خُطَّة العَمل السنوية :

لخطوات الإجرائية فى تنفيذ أنشطة البرنامج خلال سنة زمنية .

conflict:

sharp disagreement or opposition as of interests or ideas.

conflit n.m.:

opposition vive ou désaccord entre des intérêts ou des idées.

ولاف ، صِراع :

مدم الموافقة أو المعارضة التي تنشأ بين لاهتمامات أو الأفكار .

background:

the whole of one's study, training and experience.

arrière-plan n.m.:

ensemble des acquisitions faites par une personne au cours de ses études (entraînement, expérience, culture...).

مَلْفِيَّة :

دراسات المرء جميعها وتدريبه وخبرته .

mores, morals:

standards that people regard as important for the welfare of the group.

moeurs n.f.p. :

normes morales que les gens considèrent comme importantes pour la stabilité et le bien-être de la société.

خَلق:

لعايير أخلاقية يعتبرها الناس مهمة لرفاهية ومصلحة مجموعتهم .

disorganization:

a condition of break-down, usually of a temporary character, of an organized unit or group, like a society or family.

désorganisation n.f.:

situation, généralement de caractère tem poraire, dans laquelle un groupe comme une société ou une famille perd sa cohésion et son efficacité. خَلَل

حالة من الحلل وعدم انتظام العمل فى وحدة منظمة أو جماعة مثل المجتمع أو الأسرة.

drive, metive, incentive:

mobile n.m.:

نظر: باعث.

explanatory study:

a pre-study aims mainly to interpret a phenomenon to provide understanding about the study.

étude explicative l.f.:

pré-étude ayant principalement pour objectif d'interpréter un phénomène afin de

permettre une meilleure compréhension de l'étude.

يراسة استِكشافية:

دراسة مبدئية للتعرف على الظاهرة الق ريد الباحث دراستها ، بهدف توفير الفهم للقيق للدراسة المطلوبة بالفعل .

know - how:

knowledge of how to do something well; technical skill.

savoir-faire n.m. :

ensemble des connaissances relatives à la manière de faire quelque chose; compétence.

بِراية :

معرفة الأداء الجيد واكتساب المهارة الفنية .

chart of accounts:

a classified listing of all the accounts used in a firm's accounting system. The accounts usually are given numbers for reference.

nomenclature des comptes l.f.:

liste classée des comptes utilisés dans le système de comptabilité de la société. Ces comptes disposent généralement de numéros de référence.

دَلِيلِ الحِسابات :

قائمة مصنفة لحسابات الشركة ضمن نظام المحاسبة ، وعادة ما تتمثل فى أرقام يمكن استخدامها مرجعا عند الحاجة .

role:

the expected behaviour from an individual in a given situation.

rôle n.m.:

comportement attendu d'un individu dans une situation donnée.

: 50

السلوك المتوقع من الفرد في موقف معين.

social role:

what an individual is supposed to play in his life.

rôle social l.m.:

ensemble des actions par lesquelles un individu tient sa place dans le corps social et est supposé contribuer à la vie de la société.

دَوْرِ اجتماعيّ :

ما يناط بالشخص القيام به من الناحية الاجتاعية .

capital turn-over, capital investment, working capital:

part of current assets financed from longrun funds; some times called the investment of capital or the working capital.

democracy:

political system in which the people hold the ruling power either directly or through elected representatives.

dynamic:

bad debts:

from the customers.

debts which are difficult to be collected

capital d'exploitation l.m.:

partie des biens d'exploitation financés par des fonds à long terme. Parfois appelé investissement de capital ou capital travaillant.

démocratie n.f.:

système politique dans lequel le peuple dispose du pouvoir législatif soit directement soit par l'intermédiaire de ses représentants élus.

dynamique n.f.:

dettes douteuses l.f.p.:

dettes qu'il est difficile de faire rembourser.

دَوران رَأْس المال :

تمويل جزء من الموجودات الجارية من الأرصدة المالية طويلة الأجل.

دِيقراطية:

نظام سياسى إقامم على مبدأ ممارسة الحكم من خلال موافقة المحكومين وتقبلهم له ، بطريقة مباشرة أو عن طريق ممثلين أو نواب عنهم .

دَيْنامي :

انظر: تحریکی.

دُيُون مُعدومة :

الديون التي يضعب أو يتعذر تحصيلها من العملاء.

association:

the organization of a group whereby it is governed by a common purpose, regardless of whether the common purpose is in part or wholly a general will.

communication linkage:

the regularized pattern of the exchange of knowledge between resource system and user system.

working capital:

the total investment of the firm in current assets.

public opinion:

an over-all opinion of the mass about a certain matter.

change agent:

a person working to effect change in a social system, being either a professional associated with a change agency or a member of the target social system, example: extension worker and local leader.

home - maker:

a person who manages a home.

association n.f.:

organisation d'un groupe orienté vers un but commun sans considération du fait que la volonté commune est une part ou la totalité de la volonté générale.

rapports de communication l.m.p.:

modèle rationalisé de l'échange de connaissances entre un système source et un système d'utilisateurs.

capital d'expoitation l.m.:

Investissement total de la firme en biens d'exploitation.

opinion publique l.f.:

opinion générale de la masse à propos d'un sujet déterminé.

agent de développement l.m.:

personne travaillant à la modification du système social soit comme professionnel agissant pour un organisme de développement, soit comme membre d'une organisation à but social: agent de vulgarisation et dirigeant local.

ménagère n.f.:

personne qui gère une maison ou un ménage.

رَابطة :

تنظيم يضم مجموعة من الأفراد يربط بينها هدف مشترك .

رَابِطة الاتصال:

النمط المنتظم لتبادل المعرفة بين المصدر والمستفيد .

رَأْس المال العامل:

مجموع استثار المنشأة فى الموجودات المتداولة .

رأى عام :

آراء الجاهير المتعلقة بموضوع معين.

رَالد التغيير :

شخص يعمل لتحقيق التغيير فى نظام اجتماعى ، قد يكون مهنيا مرتبطا بمؤسسة تهدف للتغيير أو فردا فى النظام الاجتماعى المستهدف للتغيير ، مثلا : المرشد الزراعى والقائد الحلى .

رَبَّة البيت:

الشخص الذي يقوم بإدارة شئون المنزل.

reaction:

a return effect of an action upon the person or thing that originally started the action; a response to a stimulus.

réaction n.f.:

effet en retour d'une action sur la personne ou la chose qui, à l'origine, a engagé l'action; réponse à un stimulus.

رَدُ الْبِعْلِ :

تأثير مرتد لفعل ما على الشخص أو الشيء الذي بدأ أساسا الفعل استجابة لمثير منبِّه ».

innovation package:

synergie d'innovations l.f.:

رزمة المبتكرات:

انظر : حقيبة المبتكرات .

message:

the dynamic component of the knowledge dissemination system which identifies what is to be disseminated.

message n.m.:

composante dynamique d'un système de diffusion de la connaissance qui identifie ce qui doit être diffusé.

رسالة _ (مُحتوى الاتصال) :

العنصر الفعال فى نظام نشر المعرفة ، والذى يحدد مضمون عملية الاتصال .

capitalizing expenditures:

the purchase of fixed assets (e.g plant and equipment), expenditure on trade investments or acquisitions of other business and expenditure on current assets (e.g stocks) to be distinguished from capital formation.

dépenses de capitalisation $l_{\mathcal{F},\mathcal{F}}$.:

dépenses d'achats de biens fixes (plantations et équipements par exemple,) dépenses d'investissements commerciaux ou acquisition d'autres affaires et dépenses de biens courants (stocks par exemple à distinguer de la formation de capital).

رَسْمَلة المَصُرُوفات:

شراء الأصول الثابتة (مثل: الوحدة الصناعية والمعدات والآلات)، والإنفاق الاستئارى أو الإنفاق على الأصول الجارية (مثل: السندات) لتميزها عن التراكمات الرأسمالية.

desire:

a strong wish to close the gap between the actual and desired situations.

désir n.m.

souhait ardent de combler l'intervalle entre la situation actuelle et celle qui est envisagée.

رغبة :

نزوع شديد لتضييق الفجوة بين الموقف الواقعي والموقف المرغوب

censorship:

the act or a system of censoring to examine publications, movies, mail.

censorat n.m.:

fait ou système de surveillance et de contrôle du contenu des publications, du cinéma et de courrier.

رقابة :

العمل أو النظام الموضوع لفحص المطبوعات والأفلام والبريد .

mortgage:

a pledge of designated property as security for a loan.

gage n.m., bypothéque n.f.:

engagement d'un bien comme garantie en contrepartie d'un prêt.

رَهْن :

تقديم ممتلكات معينة من قبل المقترض ضمانا للقرض . headship:

prééminence n.f. :

the position or authority of a chief or leader.

position ou autorité d'un chef ou d'un dirigeant.

مركز يمثله من يمارس السلطة على الجاعة .

61

causality:

the interrelation of cause and effect.

overdraft:

an arrangement with the bank permits the customer to overdraw more money from the bank that he has put in, and the bank charges interest on the debit balance of the customer.

negativism:

an attitude characterized by ignosing or resisting suggestions or orders from other.

innovation negativism:

the degree to which an innovation's failure conditions the individual to reject other innovations.

loon:

amount of cash borrowed for specific period and paid interest for it.

communication chain:

a series of links between resource system

causalité n.f.:

ligne de crédit l.f., découvert n.m.:

arrangement avec une banque permettant au titulaire d'un consete de tirer de ce compte plus d'argent qu'il n'en est déposé, moyennant paiement d'un intérêt sur le montant du découvert.

pégativisme n.m.:

attitude caractérisée par le fait d'ignorer ou de refuser les suggestions ou les ordres émanant des autres.

négativisme l'égard de l'innovation l.m.:

degré auguel un échec survenu à propos d'une innovation conduit l'individu à reieter d'autres innovations.

prêt n.m.:

montant d'argent emprunté pour une période donnée moyennant paiement d'un intéret.

chaine de communication 1.f.:

ensemble des liens unissent un système

enchaînement des causes et des effets.

لملاقة من السبب والنتحة.

سَخْب مكشوف :

النظام الذي بموجبه يحق للمودع أن يسحب بموجب شبكات مبالغ تزييه على رصياء حسابه، وهذه الزيادة تحول مباشرة على شكل قرض للمودع لتغطية النقمي في

اتجاه للجاهل أو مقاومة أي مقترحات أو أوامر من الغير.

مَلْيَّة المُبتكرات:

درجة تأثير فشل أحد المبتكرات في تهيئة الفرد لرفض مبتكرات أخرى.

سُلُفِيْمِ قُرْضِ :

مبلغ من المال يقرض لفترة محليدة مقابل

ماسلة الاتصال:

سلسلة من حلقات الاتصال بين المصار

and user system.

source de connaissances et un système d'utilisateurs.

authority:

the right, as determined by the members of a social system, to control others which resides in a status-role.

autorité n.f.:

droit accordé par les membres d'un système social à une personne d'exercer un pouvoir fondé sur un statut social.

سلطة :

الحق المقرر من قبل أفراد النظام الاجتماعي لتنظيم الآخرين ، والذي يكمن في الدور والمكانة الاجتماعية .

social authority:

legal authority for influencing an individual or group.

autorité sociale l.f.:

autorité légale qui exerce son influence sur les individus et sur les groupes.

سُلطة اجتاعية :

القدرة القانونية على ممارسة نفوذ على فرد أو ججاعة .

traditional authority:

an authority obtained through local traditions and customs and community values.

autorité traditionnelle l.f.;

autorité acquise par le biais des traditions locales, des coutumes et des valeurs de la communauté.

سُلطة كَفَليدية :

سلطة يتحصل عليها بواسطة تقاليد وعادات علية وقيم الجاعة .

scale of attitudes:

statistical measurements utilized in determining individual and groups ideas and points of view towards certain action or activity.

échelle des attitudes l.f.:

mesures statistiques utilisées pour déterminer les idées et les opinions des individus et des groupes à l'égard d'une action ou d'une activité.

سُلُّم المواقف مقايس الاتجاهات:

مقاييس إحصائية تستخدم فى تحديد ميول وآراء الأفزاد والمخموعات تجاه عمل أو نشاط معين.

behaviour:

the dynamic cycle of activities of the person which begins with search activities to satisfy needs and closes with consumatory responses.

comportement n.m.;

ensemble des activités d'une personne depuis ses recherches en vue de satisfaire ses besoins jusqu'aux réponses de consommation.

سُلوك، تَصَرُّف:

الدورة الفعالة لنشاطات الفرد ، التي تبدأ بنشاطات البحث عن وسائل إشباع الحاجات وتنتهي باستجابات الإشباع.

collective behaviour:

similarity of some person's responses or their behaviour types as a result of common influence.

comportement collectif l.m.:

similarité des réponses d'un certain nombre de personnes à un stimulus ou comportement semblable résultant d'un influence commune.

سُلوك جَاعِيّ :

تشابه استجابات بعض الأشخاص أو أنماط سلوكهم كتتيجة لتأثير مشترك.

mass behaviour:

behaviour of the mass.

overt behaviour:

noticeable behaviour; actual behaviour at present.

promissory note:

an unconditional promise in writing to pay on demand or at a fixed or determinable future date a difinite sum of money.

convertible bonds:

a debenture stock which can be converted into ordinary stock at a stated future date; conversion may be at the option of the holder.

malfunction:

failure of an extension programme to operate in the usual or normal manner.

career:

one's progress through life or in a particular vocation.

comportement de masse l.m.:

comportement de la masse.

comportement ouvert l.m.:

comportement ouvert sur l'actualité et le présent.

engagement à terme l.m.:

promesse inconditionnelle par écrit de payer à la demande ou à une date future donnée une certaine somme de monnaie.

obligation convertible l.f.:

valeur d'emprunt qui peut être convertie en action ordinaire à une date future déterminée, le choix en faveur de la conversion dépendant du porteur de l'obligation.

dysfonctionnement n.m.:

défaut d'un programme de vulgarisation l'empêchant de se dérouler de façon normale ou habituelle.

carrière n.f.:

progression d'une personne au travers des étapes de sa vie et de sa profession.

سُلُوك جاهيري :

سلوك الأغلبية .

سُلُوك عَلَني :

سلوك ظاهر ، اسلوك بيّن يقوم به الفرد حاليا .

سَنُد إذني :

السند غير المشروط الذي يتعهد موقّعه بدفع قيمته عند الطلب أو في تاريخ معين.

سَندات قَابِلة للتحويل :

سندات يمكن ، فى تاريح لاحق محدد ، تحويلها إلى أسهم حسب اختيار المالك .

سُوء الأداء :

فشل البرنامج الإرشادى واختلاله فى أن يعمل بالطريقة المعهودة .

السِّيرَة:

تقدم الفرد خلال حياته أو تقدمه فى مهنة معينة .

ش

exhaustive, inclusive:

tending to dealing with or covering every detail of a certain subject.

communication network:

a system of chains between resource and user systems which interconnect with one another.

idealist:

a person behaviour or thought is based on ideals.

resource person:

a professional person who interprets problems, formulates alternatives, and disseminates information to the client system.

social abnormality:

a diversion from the agreed upon general behaviour and rules of a group.

explanation:

to give the meaning or interpretation of something.

exhaustif adj., incluant p.p.:

se dit de toute action ou exposé qui couvre tous les détails d'un sujet déterminé.

réseau de communication l.m.:

ensemble formé par les liaisons existant entre des systèmes de connaissances et des systèmes d'utilisateurs interconnectés.

idéaliste n.m.:

personne dont le comportement ou la pensée est fondé sur une éthique.

personne ressource l.f.:

personne ayant acquis une formation et une expérience professionnelle capable de comprendre et d'interpréter les problèmes, de formuler des hypothèses de choix et de diffuser de l'information à l'ensemble des destinataires.

anormalité sociale l.f.:

écart par rapport au consensus relatif au comportement général et aux lois du groupe.

explication n.f.:

fait de donner le sens ou l'interprétation de quelque chose.

شامِل - جامِع:

ميل إلى تغطية أو تناول جميع تفاصيل موضوع معين .

شكة الاتصال:

منظومة من سلاسل الاتصال بين المصدر والمستفيد والتي ترتبط فيما بينها .

شَخص مِثالي :

شخص يبنى سلوكه أو تفكيره على لمثاليات .

لُمخض مَرجعي :

شخص مهنی یفسر المشكلات ویصوغ لبدائل وینشر المعلومات بین جماعة لمستفیدین .

لُدُوذ اجتماعي :

لخروج عن السلوك والقواعد العامة لجاعة.

رح :

عطاء معنى أو تفسير لشيء ما .

subsidiary companies:

the companies which most of its common shares are owned by other company.

filiale n.f.:

société dont la majeure partie du capital est détenue par une autre société.

شركات تابعة :

شركات تكون أكثرية أسهمها العادية مملوكة من قبل شركة أخرى .

partnership:

a form of business affiliation involving two or more individuals in a joint profitmaking endeavour and having complete responsibility.

société de personnes l.f.

forme d'association commerciale de deux ou plusieurs personnes ayant pour but d'entreprendre ensemble une opération avec le profit pour objet et ayant une responsabilité totale.

شركة تضامن :

أحد أشكال الأعال المندمجة والذى يتضمن شخصين أو أكثر يتحدون لمارسة نشاط معين ، وتكون مسؤوليتهم مشتركة ليس فى حدود الأموال التى قدموها ولكنها تنسحب أيضا على أموالهم الخاصة .

finance company:

an institution primarily concerned with the financing of hire purchase transactions.

compagnie financière l.f.;

institution ayant objet principal le financement de transactions commerciales.

شركة تمويل:

مؤسسة تهتم أساسا بتمويل معاملات الشراء.

ص

net cuffent assets:

current assets less current liabilities,.

disponibilités nettes l.f.p.:

actifs réalisables moins le passif exigible.

صَافى الأصول المُتداولة:

الموجودات المتداولة مطروحا منها المطلوبات المتداولة .

net working capital:

the net investment of the firm in current assets and is calculated by subtracting the current liabilities from current assets.

capital d'exploitation net l.m.:

investissement net de la firme en biens d'exploitation calculé en soustrayant le passif exigible de l'actif réalisable.

صَافى رأم المال العامِل :

حساب استثار المنشأة فى الموجودات المتداولة، ويتم تحديده بطرح المطلوبات قصيرة الأجل من الموجودات المتداولة.

journalism:

the work of gathering, writing, publishing and disseminating news.

journalisme n.m.:

travail de rassemblement, écriture, publication et diffusion des nouvelles.

ضحافة:

العمل الذى يهتم بجمع الأخبار والأنباء وكتابتها وطباعتها ونشرها .

social conflict:

a social process through which two or more individuals or groups try hard to realize their goals and fulfil their needs and prevent others from realizing and fulfilling that.

conflit social l.m.:

processus social par lequel des individus ou des groupes s'efforcent d'atteindre leurs objectifs et de satisfaire leurs besoins et empêchant d'autres individus ou groupes d'atteindre leurs objectifs.

صِراع اجتاعي :

عملية اجتاعية يحاول فيها اثنان أو أكثر من الأفراد أو الجاعات أن يحقق كل أغراضه وأهدافه ومصالحه ومنع الآخر من تحقيق ذلك ولو اقتضى الأمر القضاء عليه وتحطيمه.

attribute:

a characteristic or quality of a person or thing.

attribut n.m.:

caractéristique ou qualité d'un personne ou d'une chose.

صِفة :

ميزة لشخص أو شيء ما .

elite:

a socially superior or powerful group.

élite n.f.:

groupe socialement supérieur ou détenant le pouvoir.

مَهْوَة :

مجموعة ذات قوة أو مكانة رفيعة اجتماعيا .

decision making:

the process by which the alternatives available to the members are reduced to one or two.

image creation:

the perception of farmers for the extension service.

maintenance:

the expenditure required throughout the life of an assest in order to keep it in efficient operating condition.

formula:

a rule or method for doing something.

prise de décision l.f.:

processus par lequel les différents choix prossibles sont réduits à un ou deux.

création d'image de marque l.f.:

perception d'un service de formation et de vulgarisation par les agriculteurs.

maintenance n.f.:

dépenses d'entretien nécessaires durant la vie d'un bien pour le maintenir dans des conditions d'efficacité opérationnelle.

formule n.f.:

expression de la façon de faire quelque chose.

صُنْع الْقَوار:

العملية التي بواسطتها تتقلص البدائل المتوفرة لدى الأعضاء إلى واحد أو اثنين.

صُورة تَخَيِّلُيَّة :

الصورة التي يتخيلها المزارع عن الحدمة الإرشادية.

صِيَانَة:

المصاريف المطلوبة خلال حياة الأصل بهدف إبقائه إيعمل بكفاءة .

بيغة :

قاعدة أو طريقة لعمل شيء ما.



social pressure:

a kind of control enforced by the community on its individual's behaviour to coincide with its values, attitudes and objectives.

cross-pressures:

conflicting influences on a person from the differing positions he takes or from the differing groups of which he is a member, whether felt or latent.

implicit:

suggested to be understood though not plainly expressed.

anomie:

a state of society in which normative standards of conduct and beliefs are week or lacking.

pression sociale l.f.:

sorte de contrôle imposé par la communauté sur le comportement de ses membres en vue de l'aligner sur les valeurs, les attitudes et les objectifs de cette communauté.

pressions-croisées l.f.p. :

influences conflictuelles exercées sur une personne à partir des différentes positions qu'elle adopte ou des différents groupes dont elle est membre, que ces pressions soient ressenties ou non.

implicite adj.:

suggéré pour être compris sans être complètement exprimé.

anomie n.f.:

état d'une société dans laquelle les normes de conduite et les croyances sont faibles ou font défaut.

نط اجتاعي :

من التوجيه يفرضه المجتمع على سلوك
 اده ، لتتفق مع قيمه واتجاهاته المدافه .

نوط مُتضاربة :

ثيرات المتعارضة على الفرد ، من المواقف تلفة التى يتخذها أو من الجماعات التى مى إليها ، سواء كانت هذه التأثيرات حوسة أو خفية .

نى:

يفهم من سياق الكلام رغم عدم التعبير إضح عنها .

باع المُعَاييس:

لة تكون فيها المعايير والأسس السلوكية معقدات لدى المجتمع ضعيفة أو فودة .



answering set:

a device used in extension offices where great numbers of telephone calls are handled on problems that are common and specific to many farmers.

caste:

a division of society based on differences of wealth, inherited rank or privilege, profession or occupation.

class:

a group of people of the same social or economic status.

social class:

a group of people similar to each other in some traits or conditions and differ in them from other groups in the community.

concrete social class:

a group acts as social unit in which its members communicate together directly as clubs.

équipement de réponse l.m.:

dispositif utilisé dans les bureaux de renseignements qui reçoivent de nombreux appels tétéphoniques sur des problèmes concernant un grand nombre d'agriculteurs.

caste n.f.:

division rigide de la société en catégories fermées fondées sur le niveau de vie, les privilèges et le rang, la profession ou les activités.

classe n.f.:

ensemble de personnes ayant en commun un même statut social et économique.

classe sociale l.f.:

groupe de personnes présentant des traits ou des conditions de vie semblables et différents sur ces points d'autres groupes de la communauté.

groupe social homogène l.m.:

groupe considéré comme une unité sociale et dont les différents membres communiquent entre eux directement comme les membres d'un club.

طَاقَم الرّد:

أجهزة تستعمل فى مكاتب الإرشاد الزراعى التى تتلقى مكالمات تلفونية كثيرة مستفسرة عن مشاكل محددة ومشتركة لدى كثير من الزراع .

طَالِقَة :

قسم من المجتمع يعتمد على الاختلافات في الثروة والمكانة الموروثة والمهنة أو الوظيفة .

طَبَقَة :

جاعة من الناس لهم نفس المكانة الاقتصادية أو الاجتاعية .

طَبقة اجتاعيّة:

مجموعة من الأفراد يتشابهون فيما بينهم فى نواح معينة ويختلفون مع غيرهم فى النواحى نفسها داخل نطاق المجتمع الواحد.

طُقة احتاعيّة مُناسكة:

جاعة تعمل كوحدة اجتاعية يتصل أعضاؤها مباشرة ببعضهم ، مثلا: الأندية .

extension methods:

the methods used by the extension agents to change the clients knowledge, skills and attitude.

method:

the organizational foundation for providing a learning experience in relation to the type and situation of learners, based on the nature of programme, example: individual methods, group methods, massmedia methods.

method demonstration:

the method that emphasises the attendance and participation of farmers in all different agricultural practices to adopt any new idea or innovation.

Puebla method: (extension with research)

a technique for linking research with extension based on conducting agricultural research in areas closely resembling those of the late adopters in which farmers are taught how to use the new practices after modifying them to suit their situation.

huddle method (Philip 6-6):

the breaking down of a large group into small units of six persons discussing a subject for six minutes.

méthodes de formation l.f.p. (ou de vulgarisation):

méthodes utilisées par les agents de vulgarisation pour modifier les connaissances des utilisateurs et leur attitude.

méthode n.f.:

fondement organisationnel de la préparation d'une expérience d'apprentissage en relation avec le type et la situation des enseignés, la nature du programme, comme par exemple les méthodes individuelles, les méthodes de groupe et les méthodes pour les médias de masse.

méthode de démonstration l.f.:

méthode qui met l'accent sur la participation des fermiers dans les différentes pratiques de l'agriculture pour leur faire adopter de nouvelles idées ou des innovations.

méthode de Puebla l.f.: (vulgarisation et recherche)

méthode de jumelage de la recherche et de la vulgarisation fondée sur la conduite de la recherche agronomique dans des régions ressemblant fortement à celles des exploitations agricoles qui adopteront ultérieurement les résultats de ces recherches nouvelles et les mettront en pratique en les adaptant à leur situation propre.

méthode du fractionnement et de la confrontation *l.f.*:

fractionnement d'un groupe important en petites unités de six personnes discutant un sujet pendant six minutes.

طُرق إرشادية:

طرق يستعملها المرشدون لتغيير معارف وملكات واتجاهات عملاتهم .

طَريقة :

الأساس التنظيمي لتقديم خبرة تعليمية بالاستناد إلى نوع ووضعية المتعلمين وإلى طبيعة البرنامج ، مثلا : الطرائق الفردية ، الطرائق الاتصال الحاهيري .

طَرِيقة الإبانة ـ طَرِيقة الإيضاح:

الطريقة الإرشادية التى تؤكد على الحضور والمشاركة فى العمليات الزراعية المختلفة من أجل تبنى فكرة أو ابتكار جديد.

طَرِيقة بُويبلا (الأرشاد مع البحوث): أسلوب لربط البحوث مع الإرشاد، ويقوم على إجراء البحوث الزراعية في مناطق تشبه حقول المزارعين المتلكئين في تبنى المبتكرات، وحيث يتم تدريب المزارعين على كيفية استخدام المارسات الحديدة بعد تكييفها لظروفهم.

طريقة الحشد السُداسيّ (فيليب

طريقة إرشادية تقسم فيها المجموعة الكبيرة إلى مجموعات صغيرة يتكون كل منها من ستة أشخاص ، لمناقشة الأمر المطروح لمدة ست دقائق .

case study method:

a method of collecting information about an individual or groups for use in sociological studies.

Fogo process (self-reflection):

a technique for learning which consists of producing video-tapes focused on local people that provide a mirror for selfanalysis and thereby become a catalyst for consensus and action.

Comilla method, two-step extension:

an extension technique which is carried out through straight lines of communication with farmer delegates who meet regularly with experts and then carry instructions back to their groups.

institute method:

a series of meetings designed to convey specific instruction and information in particular areas of work.

méthode d'étude de cas l.f.:

méthode consistant à collecter des informations sur des situations, des individus ou des groupes, en vue d'études sociologiques.

autoformation n.f. (méthode Fogo);

technique de formation qui consiste à produire des bandes vidéo concernant la population locale, lui procurant un miroir en vue de sa propre analyse et pouvant servir de catalyseur pour obtenir un consensus et un engagement dans l'action.

information à deux degrés l.f.:

technique d'information consistant à transmettre en droite ligne les communications aux délégués des agriculteurs qui, à leur tour, retransmettent les instruction aux groupes dont ils ont la responsabilité.

méthode institutionnelle l.f.:

méthode de transmission de l'information consistant en une série de réunions destinées à diffuser des instructions et des informations spécifiques dans les différents lieux de travail.

طَريقة دِراسة الحَالة:

طريقة لجمع المعلومات عن فرد أو جماعة في الدراسات الاجتماعية .

طَرِيقة فُوجو (الانعكاس الذاتى) :

أسلوب للتعلم ، يتضمن إنتاج أشرطة مرئية (فيديو) عن أفراد من المجتمع المحلى تشكل مرآة للتحليل الذاتى ، وبذلك تسرع فى تكوين رأى عام لمعالجة المشكلات .

طَرِيقة كُوميلا - الارشاد ذو المرحلتين: أسلوب إرشادى يتضمن اتصالا مباشرا عندوبي المزارعين الذين يجتمعون دوريا بالخبراء ثم ينقلون الإرشادات إلى مجموعاتهم.

طريقة المعهد:

إحدى طرق الإرشاد ، وهى سلسلة من الاجتماعات لنقل تعليمات ومعلومات محددة فى بعض مجالات العمل .



adverse conditions:

conditions contraires l.f.p.:

unfavourable condition for an extension programme.

défavorables conditions l'accomplissement ou à l'extension d'un programme.

ظُروف مُناوِئة : ظروف غير ملاممة لتنفيذ برنامج إرشادى .

custom:

a form of voluntary action that has developed in a national or tribal community.

extension worker:

front lines extension employee who works directly with farmers.

inability:

being unable; lack of ability capacity.

deficit:

an excess of liabilities over assets; or of an expenditure flow over an income flow.

graphic representation:

a diagram or chart that shows the relationship between certain sets of numbers.

habit:

an acquired pattern of action that is automatic and thus difficult to break.

coutume n.f.:

forme d'action volontaire développée dans un pays ou à l'échelle d'une communauté tribale.

agent de vulgarisation l.m.:

employé d'un organisme ou d'une équipe de formation qui travaille directement au contact des agriculteurs.

incapacité n.f.:

fait d'être incapable, de ne pas avoir de compétence ou de capacité.

déficit n.m.:

excédent des dettes sur les actifs; ou excédent du flux des sorties par rapport au flux des rentrées.

représentation graphique l.f.:

diagramme ou graphique qui montre les relations entre des séries de nombres.

habitude n.f., institution n.f.:

modèle acquis de comportement qui est devenu automatique et qu'il est difficile de modifier.

عَادة:

نوع من العمل التطوعي تنامي في قبيلة أو مجتمع قومي .

عامِل مُرشد:

موظف الإرشاد في الخطوط الأمامية الذي يعمل مباشرة مع الزراع.

غث

انخفاض المقدرة والقوة.

30

تجاوز الالتزامات على الأصول أو تزايد تدفقات المصروفات على تدفقات الدخل.

عَرْض بياني :

أشكال أو رسوم بيانية لتوضيح العلاقة بين الحقائق الرقية .

عُرْف ، عادة :

نمط سلوكى مكتسب ، يؤدى بطريقة آلية ومن الصعب الخروج عنه .

exhibits, fairs and festivals.

formats for large group communication designed to arouse interest and provide information on new ideas, products or process; the exhibit: is a stationary sequential display; the fair is a nonsequential mixture of exhibits and activities; the festival is a moving display of exhibits and activities.

expositions, foires et festivals l.f.p.:

rassemblement de vastes groupes de communication destinés à orienter l'intérêt et à donner des informations sur de nouveaux produits, idées ou procédés.

L'exposition est une organisation fixe de présentation ordonnée.

La foire est une addition non ordonnée d'expositions et d'activités.

Le festival est une présentation d'expositions et d'activités accompagnée d'animations à caractère culturel.

روض ومعارض ومهرجانات:

مكال لاتصال الجاعات الكبيرة مصممة ثارة الاهتمام وتوفير المعلومات عن الأفكار المنتجات أو العمليات الجديدة .

مرض هو إبراز الأشياء بشكل متتابع في كان ثابت .

لمعرض هو خليط غير متتابع من العروض لأنشطة .

لمهرجان هو عرض متنقل لمجموعة مروض والأنشطة .

clan:

a social group, composed of several families descended from a common ancestor.

clan n.m.:

groupe social comportant un ensemble de familles ayant un ancêtre commun.

عبة :

ياعة اجتماعية تتكون من أسر عديدة حدر من سلف مشترك.

ideology:

the doctrine opinions of way of thinking of individual, class, etc.

idéologie n.f.:

ensemble d'opinions ou manière de penser d'un individu, d'une classe, etc... érigé en doctrine.

قائدية :

ؤية المذهبية لمحتوى التفكير المميز لفرد أو ياعة .

inferiority complex:

a neurotic condition resulting from various feelings of inferiority or inadequacy.

complexe d'infériorité l.m.:

situation neuropsychique résultant d'un sentiment d'infériorité ou d'inadaptation.

قُدة النقص:

الة عصبية «عُصَابية » ناتجة عن الشعور دم الكفاية أو قلة الأهمية .

public relations:

relations of an organization with the public through publicity seeking to form public opinion.

relations publiques l.f.p.:

relations d'une organisation avec le public au travers d'un type de publicité qui vise à former l'opinion publique.

لاقات عَامة:

لاقة المنظمة بالجهاهير من خلال الإعلام ، رض تكوين رأى عام .

premium on capital stock:

the contributed capital in excess of par value, this premium remains in the account until the retirement of the stock.

prime sur le capital en actions l.f.:

capital en excédent formé par action. Cette prime demeure dans la comptabilité jusqu'à la vente des actions.

الاوة إصدار الأسهم:

ريادة فى سعر بيع السهم على قيمته إسمية ، وتعتبر هذه الزيادة كجزء من س المال وتبق ظاهرة فى الدفاتر إلى أن يتم لفاء الأسهم .

premium on bonds:

the excess of selling price of the bond over its par value; this premium is amortized during the term of the bond.

rural sociology:

the scientific study of rural people in group relationships.

anthropology:

the study of man variety, distribution, characteristics and cultures.

psychology:

the science dealing with the mind, mental and emotional processes; the science of human and animal behaviour; the sum of a person's actions, traits and thoughts.

genetic psychology:

branch of psychology studies psychological processes, evolution or growth by using genetic method.

secularization:

the process whereby religious thinking and practice lose their social significance.

behaviour sciences:

sciences which study human behaviour as

prime sur obligation l.f.:

exédent du prix de vente d'une obligation par rapport à valeur nominale, amorti sur la durée de l'obligation.

sociologie rurale l.f.:

étude scientifique des membres de la société rurale dans leurs relations de groupe.

anthropologie n.f.:

discipline qui étudie les variations de l'humanité, sa distribution géographique, ses caractéristiques et ses cultures.

psychologie n.f.:

science qui traite des rapports de la pensée avec les processus mentaux et émotionnels. science du comportement humain et animal.

ensemble des actions, des caractéristiques et des pensées d'une personne.

psychologie génétique *l.f.*:

branche de la psychologie qui étudie l'évolution des processus psychologiques à l'aide de méthodes génétiques.

sécularisation n.f.:

processus par lequel le contenu philosophique et la pratique d'une religion perdent de leur signification sociale.

sciences du comportement l.f.:

sciences qui étudient le comportement hu-

عَلاوة إصدار السُّندات:

الزيادة في سعر البيع للسند على قيمته الاسمية ، ويتم إطفاء هذه الزيادة خلال سنوات عمر السند.

عِلمِ الاجتماعِ الرَّيفيِّ :

الدراسة العلمية للريفيين ممثلة في علاقاتهم

عِلْم الإنسانيات:

العلم الذى يهتم بدراسة الأنواع والأصناف البشرية وتوزيعهم وخصائصهم وثقافاتهم .

عِلْمِ النَّفسِ:

العلم الذي يتعامل مع العقل والعمليات الذَّهُنية والعاطفية، علم سلوك الإنسان والحيوان ، مجموع تصرفات الفرد وسماته وأفكاره

عِلْم النَّفسُ التكويني :

فرع من علم النفس، يدرس تطور العمليات النفسية أو نموها مستعملا المنهج التكويني .

علانية :

حالة يفقد فيها التفكير الديني والتعبد أهميته الاجتاعية.

عُلوم سُلوكيَّة :

علوم تهتم بدراسة السلوك الإنساني، علم

sociology, psychology and anthropology, etc..

main comme la psychologie, la sociologie et l'anthropologie.

الاجتماع وعلم النفس والإنسانيات وغيرها .

migrant labour:

labour not working continuously and regularly and move to different locations seeking for work.

ouvrier migrant l.m.:

ouvrier ne travaillant pas de façon continue et régulière et se déplaçant en divers lieux à la recherche de travail.

عُمال مُهاجرون ، عُمال التّراحيل :

عال لا يعملون بصفة دائمة ومنتظمة ، ويتنقلون بين المناطق المختلفة سعيا وراء العمل .

occasional labour:

labour on occasion or only for special and not permanent time.

travail occasionnel l.m.:

travail effectué à une occasion ou dans une circonstance particulière et pas de façon permanente.

عَمل عَرضي :

عمل فى أوقات محددة وليس عملاً دامما .

adoption process:

a mental process through which an individual passes from first hearing about new idea to its final adoption.

processus d'adoption l.m.:

processus mental par lequel un individu passe de l'audition ou de la découverte d'une nouvelle idée à son adoption finale.

عَمَلِيَّة النَّبَيِّي :

العملية العقلية التي يمر بها الفرد منذ سماعه عن الفكرة الجديدة لأول مرة حتى تبنيها النهائي .

elements of communication:

(sender, receiver, channel and message).

éléments de communication l.m.p.:

(émetteur, récepteur, canal et message).

عناصر الاتصال:

وهى : المرسل ، المستلم ، القناة ، الرسالة .

sentiments:

the feelings and attitudes which develop between members of a social system and motivate their behaviour.

sentiments n.m.p. :

ensemble des impressions et des attitudes qui se développent entre les membres d'un système social et motivent leur comportement.

العَوَاطف :

المشاعر والاتجاهات التي تنمو بين أفراد النظام الاجتماعي وتحرك سلوكهم .

extension clinic:

a technique for short, intensive learning which emphasizes the diagnosis, analysis, and solving of problems arising out of the participants' experience.

formation sur le terrain l.f.:

technique d'apprentissage intensif et court qui insiste sur le diagnostic, l'analyse et la résolution de problèmes à partir de l'expérience des participants.

العيادة الإرشادية:

أسلوب للتعلم المركز قصير المدى ، يهتم بشكل خاص بتشخيص وتحليل وعلاج المشكلات الناجمة عن تجارب المشاركين.

clinic training:

educational aid given by a group of consultants or experts to farmers with specific problems.

matched samples:

equality or similarity of samples.

formation sur le terrain l.f.:

formation donnée à des agriculteurs par un groupe de consultants ou d'experts pour la solution de problèmes spécifiques.

exemples associés l.m.p.:

égalité et similarité des exemples.

عيادة للربية :

وسيلة تعليمية تعطى من قبل مجموعة استشارية أو خبراء ، لتقديم العون للزراع في مشاكل محددة .

عَيِّنات مُتطابقة:

عينات متشابهة أو متساوية .

غ

early majority:

farmers who are attitudinally ready to accept and adopt new innovations but they need encouragement by local leaders.

late majority:

farmers who are usually very hesitant to adopt any innovations because they have less confidence in science and they only adopt innovations due to social pressure.

ends:

the expectations which members of a social system seek to accomplish through interaction.

fundamental objective:

basic objective which is considered as a major goal in the society.

working objective:

precise and measurable objective.

illiberal:

without culture; narrow minded.

inadequate:

not sufficient; not suitable.

prémajorité n.f.:

groupe d'agriculteurs prêts à accepter et à adopter des innovations mais ayant besoin d'être encouragés par des guides locaux.

majorité retardataire l.f.:

ensemble des agriculteurs qui se montrent habituellement très hésitants pour adopter toutes innovations dans la mesure où ils font peu confiance à la science et n'adoptent les innovations que sous la pression sociale.

desseins n.m.p.:

objectifs que les membres d'un système social cherchent à atteindre au travers de leurs relations mutuelles.

objectif fondamental l.m.:

objectif de base considéré comme l'un des buts majeurs d'une société.

objectif de travail l.m.:

objectif qui doit être mesurable et précis.

étroit d'esprit adj. :

sans culture, borné.

inadéquat adj.:

non adapté, insuffisant.

غَالِية مُكَّة:

الزراع المستعدون لقبول وتبنى الابتكارات الجديدة بتشجيع من القادة المحليين.

غَالبية مُتَأْخِرة :

مزارعون مترددون لتبنى أية ابتكارات لقلة ثقتهم فى العلم، ويتبنونها نتيجة ضغط اجتماعى .

غايات :

التوقعات التي يسعى أفراد النظام الاجتماعي إلى تحقيقها من خلال تفاعلهم .

غُرَض أَساسيّ ـ هلف أساسيّ : هلف يعتبر غاية رئيسية في المجتمع .

غُرض تنفیدی ـ هدف تنفیدی : هدف محدد یکن قیاسه .

غَيْرُ مُنْقَفَ :

ضيق الأفق، ضيق التفكير.

غَيْرُ مُناسب :

غير واف ، غير ملائم .

ف

earned surplus:

the company collected surplus from its actual profit.

excédent gagné l.m.:

surplus encaissé par la société à de son profit actuel.

اللهَائض الإيرادي ، فَائض مُكتسب :

فائض يتجمع لدى الشركة من الأرباح التي حققتها .

individualist:

one who thinks about himself and does not care about his group or community or: one who thinks and acts independently.

individualiste n.m.:

- personne qui pense par elle-même et ne prend pas autrement garde à l'opinion du groupe ou de la communauté.
- personne qui pense et agit de façon indépendante.

فَرديّ :

الشخص الذي يفكر فى نفسه كفرد ولا يهتم بالجاعة ، الشخص ذو التفكير والعمل المستقل .

individuality:

all the traits an individual has.

individualité n.f.:

ensemble des traits caractérisant un individu.

الفَرْدِيَّة :

مجموعة الصفات التي يتميز بها الفرد.

learning-teaching team:

a group which takes responsibility for learning all it can about a content unit and shares what it has learned with the total assembly.

groupe "d'enseignement - apprentissage" l.m.:

groupe qui assume la responsabilité d'apprendre tout ce qui concerne une unité d'enseignement et partage ensuite ce qu'il a appris avec l'assemblée tout entière.

فَريق التَّعلم والتعليم :

المجموعة التى أخذت المسئولية لتتعلم كل ما تستطيع عن محتويات شىء ما ثم تتبادل فى الاجتاع العام ما تعلمته .

collective action:

organized group effort to guarantee social progress and overcome social problems which related to the majority of people.

action collective l.f.:

ensemble d'efforts entrepris en vue de garantir le progrès social et de vaincre les problèmes rencontrés par la majorité de la population.

فِعُل جَاعِيّ :

مجهود جماعى منظم يهدف إلى ضمان التقدم الاجتماعية الاجتماعية المتعلقة بالغالبية العظمى من الأفراد.

social category:

a group of people distinguished in one or more interelated traits or conditions; it is rather limited than a social class.

catégorie sociale l.f.:

groupe de personnes caractérisé par un ou plusieurs traits ou conditions de vie; plus limité que la classe sociale.

لثة اجتماعيّة :

مجموعة من الأفراد يتايزون على أساس خاصية واحدة أو مجموعة من الحصائص التي ترتبط ببعضها ارتباطا وثيقا ، وهي أضيق نطاقا من الطبقة الاجتاعية .

ق

imitable:

could be followed or imitated.

adoption leaders:

individuals looked to by others as a good source of information and advice about new ideas.

formal leaders:

people who hold certain formal responsibilities within their communities.

lay leaders:

action leaders who are trained for specific jobs and opportunities.

local leaders:

people with certain characteristic selected to get involved in the local activities without being paid for their involvement.

law:

all the rules of conduct established and enforced by the authority,.

imitable adj.:

qui peut être suivi ou imité.

guides d'adoption l.m.p.:

individus considérés par les autres individus comme une source valable d'information et de conseils par rapport aux idées et aux usages nouveaux.

dirigeants officiels l.m.p.:

dirigeants qui assument une responsabilité officielle dans leur communauté.

guides de la base l.m.p.:

experts qui ont été formés pour accomplir une mission spécifique et ont donc un rôle d'entraînement et de formation à l'endroit de la base.

dirigeant local l.m.:

personne possédant certaines caractéristiques et choisie en raison de son engagement dans les activités locales sans qu'elle soit rémunérée pour cet angagement.

loi n.f.:

ensemble des règles de conduites établies et sanctionnées par l'autorité reconnue.

قَابِل للمُحاكاة:

يمكن تتتبعه أو تقليده .

قادة التبني :

الأفراد الذين ينظر إليهم بواسطة الآخرين على أنهم مصادر جيدة للمعلومات والنصائح حول الأفكار الجديدة.

قادة رسميون:

الأشخاص الذين يتولون مسئوليات رسمية معينة داخل امجموعاتهم .

قادة القاعدة:

قادة يقع عليهم عبء العمل مع القاعدة ويدربون لأداء مهمة معينة .

قَادة مَحَليُّون :

أفراد اختيروا بسبب اهتمام خاص أو معرفة معينة ، ليعملوا فى الأنشطة المحلية وبدون مقابل مادى .

انون :

جميع القواعد المنظمة للأعمال الموضوعة والمفروضة عن طريق السلطة .

opinion leader:

an individual who is able to influence informally other individuals' attitudes or overt behaviour with relative frequency.

volunteer leader:

a person who offers his services to his community without any financial reward.

professional leader:

a person who is specialized in a certain discipline and he is paid for his services.

surplus statement:

a statement which shows the apportionment of the surplus for different uses.

acceptance:

receiving willingly; approval.

loan:

secured loans:

the loans which are offered by secured shares or notes.

department:

a separate part or division in ar organization.

guide d'opinion l.m.:

personne capable d'influencer de façon informelle les attitudes d'autres individus ou leur comportement de façon relativement fréquente.

dirigeant bénévole l.m.:

personne qui offre ses services à sa communauté sans rétribution.

dirigeant professionnel l.m.:

personne spécialisée dans une certaine discipline et payée pour ses services.

compte d'excédent l.m.:

compte qui montre l'affectation de l'exédent à différents usages.

acceptation n.f.:

fait de recevoir avec bonne volonté; approbation.

prêt n.m.,

prêt garanti l.m.:

prêt en garantie duquel sont déposés des valeurs ou de l'argent.

département n.m. :

division d'un organisme considéré comme une entité, fonctionnelle ou pour les besoins de la gestion.

قاد الآلي :

شخص يمتلك القدرة على التأثير بطريقة غير رسمية فى اتجاهات أو سلوك الآخرين بشكل متواتر .

گالا مُتعلوع :

شخص يقدم خدماته لمجموعته تطوعا ودون أجر مالى .

الد مهني :

الشخص المتخصص فى مجال معين ويقوم بخدماته نظير أجر.

فَاعَدَ الْمَالِشِي :

القائمة التى تظهر الصورة التى تم فيها توزيع الفائض على الأغراض المخصصة له .

قُبُول :

تقبل برضاء ۽ موافقة .

قرض : اندان المات

انظر: سلفة .

قُروض مضمونة :

القروض التي تمنح لقاء ضمان ، وعادة يكون الضمان بشكل أسهم وسندات .

شم:

قسم أو جزء مستقل في منظمة ما .

process. He only helps when he is asked.

mation de la décision et ne l'influencent pas. Ils peuvent cependant apporter une aide lorsqu'on la leur demande. التأثير أو التدخل إلا عندما يطلب منه ذلك .

indirect leadership:

a leadership which comes through an artistic work, novels or new innovations and devices.

leadership indirect l.m.:

type de leadership qui s'exprime au travers d'un travail artistique, des nouvelles, des innovations ou des appareils nouveaux.

قِيادة غير مُباشرة:

القيادة التي تأتى من خلال الأعمال الفنية والمبتكرات والاختراعات.

autocratic leadership:

leadership in which one person makes all decisions,

direction autocratique l.f.:

direction dans laquelle une personne prend toutes les décisions.

فَيَادة فَرْديَّة :

قيادة يتخذ فيها القرار فرد واحد.

anarchy leadership:

a leadership in which no one is held responsible.

direction anarchique l.f.:

type de direction dans lequel personne ne détient le pouvoir et la responsabilité.

قِيادة فَوْضَوِيَّة:

مركز قيادي المسئول عنه غائب.

direct leadership:

a kind of leadership in which the leader is able to gain his audience through systematic and logical presentation and mutual discussion.

direction immédiate l.f.:

type de direction dans laquelle le dirigeant est capable de s'imposer par le simple fait d'une présentation systématique et logique de son argumentation et de convaincre par une discussion mutuelle.

قيادة مُباشِرة:

نوع من القيادة يكون فيها القائد قادرا على كسب مستمعيه عن طريق عرض منطقى ونقاش متبادل.

charismatic leadership:

a special quality of leadership that inspires great popular allegiance.

pouvoir charismatique l.m.:

trait de la personnalité d'un dirigeant qui entraîne l'adhésion à sa personne ou à ses idées.

قِيادة مُلْهَمة:

نوعية خاصة من القيادة تثير ولاء عظيما حولها .

sociometry:

one of the social psychology branches which express social phenomena in quantitative manner through special interest in studying preferences.

sociométrie n.f.:

branche de la psychologie sociale qui exprime sous forme quantitative les données relatives aux phénomènes sociaux et porte un intérêt particulier a l'étude des préférences.

القِياس الاجتماعيّ :

شكل أو ميدان من ميادين علم النفس الاجتماعي الذي يؤكد المظاهر الكمية للظواهر المتبادلة بين الأفراد، وذلك باهتمام خاص بقياس التفضيلات.

values:

a hierarchy of standards through which varying positive and negative priorities are assigned by the members of a social system to behaviours, ideas, objects, etc.

salient values:

values that distinguish an individual from others.

asset value:

the money value of liabilities and capital.

current assets value:

the total value of cash, bank deposits and other items that can readily be turned into cash.

liquidating value:

the amount realized on conversion the total asset of a firm to cash on liquidation.

retention value:

the time that the message will last in an individual's mind after being disserninated.

present value:

the present value of a sum of future money discounted back from a specified future date to the present date at a given rate of compound interest.

valeurs n.f.p.:

normes hiérarchisées auxquelles sont attachées diverses priorités positives ou négatives par les membres d'un système social, en matière de comportement, d'idées, d'objets, d'objectifs, etc...

valeurs significatives l.f.p.:

valeurs qui distinguent une personne des autres.

valeur d'actif l.f.:

valeur monétaire du passif et du capital.

valeurs d'actif disponibles l.f.p.:

valeur totale de l'argent liquide, des dépôts en banque et autres disponibilités qui peuvent être aisément converties en liquide.

valeur de liquidation l.f.:

montant obtenu par la conversion de la totalité des biens d'une firme en liquide à l'occasion d'une liquidation.

temps de rétention l.m.:

temps pendant lequel un message subsiste dans l'esprit d'une personne après qu'il a été diffusé.

valeur actuelle l.f.:

valeur actuelle d'une somme d'argent escomptée à une date future à la date d'aujourd'hui en fonction d'un taux d'intérêts composés donné. ن لمعايير، من خلاله يحدد أعضاء م الاجتماعي الأولويات إيجابيا وسلبيا لم السلوك والأفكار والأشياء الخ.

لُمَيْزَة :

يز الشخص عن الآخرين .

الأصل:

النقدية للالتزامات ورأس المال.

الأصول المُتداولة:

قيمة النقود والأرصدة وغيرها من ت التي تتحول بسهولة إلى نقد .

التَصْفِية :

المتحققة عند تحويل كافة موجودات إلى نقد عند تصفيتها .

ختباسية :

الزمنية التي تبقى فيها الرسالة عالقة الفرد بعد بثها .

حَالِيَّة :

الحالية لمبالغ تستحق في المستقبل له بمعدل فائدة مركبة عن الفترة برة بين الحاضر والتاريخ الذي فيه.

book value:

the value of assets in the balance sheet of a firm. This is often the purchase price, and may be less than the market value.

intrinsic value:

the value, which in the mind of the analyst, is justified by the facts; it is often used to distinguish between the "true value" of an asset (the intrinisic value) and the asset's current market price.

valeur au bilan l.f.:

valeur des biens, dans les colonnes du bilan d'une société. C'est souvent le prix d'achat et il peut être inférieur au prix de marché.

valeur intrinsèque l.f.:

valeur qui, aux yeux d'une analyse, est justifiée par les faits. Notion souvent utilisée pour différencier la "valeur vraie" d'un bien (valeur intrinsèque) et le prix du bien sur le marché courant.

قِمة دُفْتُرية :

قيمة الأصول المبينة فى ميزانية الشركة أو المؤسسة ، وهى غالبا تشمل قيمة الشراء وتكون أقل من القيمة السوقية .

القيمة الذَّاتية والحقيقية :

القيمة المبررة بالحقائق والتي يأخذها المحلل المالى في اعتباره، وتستعمل للتمييز بين القيمة الفعلية للموجودات وقيمتها السوقية الحالية.

efficiency:

ability to produce a desired effect with the least effort according to certain criteria.

efficience n.f.:

aptitude à obtenir le résultat souhaité avec le minimum d'efforts compatibles avec certains critères. فاءة ، كِفاية : رة على تحقيق أثر مرغوب بأقل قدر ممكن ن لجهد ، طبقا لمعايير محددة .

immoral:

not in conformity with accepted principles of right behaviour.

illogical:

not logical; using or based on faulty

incomparable:

that cannot be compared 'aving no basis of comparison.

by laws, regulations:

rules adopted by an organization for governing its own meetings or affairs, and having the force of law.

flexibility:

easily persuaded or influenced; adjustable to change.

immoral adj.:

non en conformité avec les principes admis par la société, relativement à un comportement considéré comme droit.

illogique adj.:

non logique, fondé sur ou utilieant un raisonnement fautif.

incomparable adj.:

qui ne peut être comparé; pour lequel il n'existe pas de base de comparaison.

règlement n.m.:

dispositions adoptées par une organisation pour le gouvernement de ses propres affaires.

souplesse n.f.:

qualité d'une personne facile à persuader ou susceptible d'être influencée en vue de l'adoption de changements.

لا أخلاقي :

لا يتحلى بالمبادئ السلوكية الصالحة والمقبولة.

لا مُنطِقي :

مخالف للمنطق ، مبنى على تعليل خاطئ .

لا يُضاهَى _ لا يُقارن :

لا يمكن مقارنته ، لا يوجد له أساس للمقارنة .

لاعمة «ج لوائح»:

قواعد تتبناها منظمة لضبط أعالها أو ا اجتاعاتها ، ولها قوة القانون .

ونة :

سهولة الاستالة أو التأثير؛ القابلية للتغير.

dilemma:

a situation in which one must choose between unpleasant alternatives.

innovators:

individuals who are first to adopt an innovation.

innovation:

an indea, practice or object perceived as new by an individual.

laggard:

the last category in adopting innovations or they might even stick to their old methods whatsoever.

idealism:

behaviour or thought based on a conception of things as one thinks they should be,

confrontation:

a strategy for change which involves a direct challenge to the leadership of the client system by those who wish to bring about change.

dilemme n.m.:

situation dans laquelle il faut choisir entre deux solutions désagréables.

innovateur n.m.:

personne qui adopte la première une innovation.

innovation n.f.:

idée, pratique ou objet perçu par un individu comme nouveau.

retardataire adj.:

se dit de la dernière catégorie à adopter des innovations quand elle ne reste pas accrochée à ses méthodes périmées.

idéalisme n.m.:

comportement ou pensée fondé sur une conception des choses rattachée à une éthique.

confrontation n.f.:

stratégie du changement comportant une concurrence directe pour la conquête du système de relations par ceux qui souhaitent apporter des changements.

مَأْزِق :

موقف يستلزم الاختيار بين عدة بدائل غير مُرضية .

مُبادِرُون :

الأشخاص الذين هم أول الناس لتبنى المبتكرات .

: کَشَکْ مُنتک

فكرة أو ممارسة أو شيء يدرك على أنه جديد من قبل الفرد.

المراكل في

الزراع المتمسكون بتقاليدهم بشدة ، أو الذين يميلون للتمسك بالقديم في جميع تصرفاتهم ونادرا ما يتبنون فكرة جديدة .

مِثَالِيَّة :

سلوك أو تفكير يعتمد على منطق ما يجب أن يكون ، وذلك من وجهة نظر الفرد .

مُجابَهَة :

طريقة للتغيير تتضمن التحدى المباشر لقيادة جماعة من المسترشدين من قبل الأشخاص الذين يرومون التغيير . social field:

champ social l.m.:

مَجال اجتماعي :

نظر: حقل اجتاعي.

affective domain:

processes of psychological behaviour.

domaine affectif l.m.:

domaine relevant des processus de comportement psychologique. مَجال الأنفِعالية:

عمليات السلوك النفسي.

primitive society:

retarded society or undeveloped society.

société primitive l.f.:

société retardée ou sous-développée.

مُجتمع بدائي :

مجتمع متخلف ، مجتمع غير متقدم .

peasant society:

a society composed of small farmers and farm labourers.

société paysanne l.f.:

société composée de petits agriculteurs et d'ouvriers agricoles.

مُجتمع فلاحي :

مجتمع مكون من صغار الزراع والعال الزراعيين.

value-plural society:

a society in which more than one system of beliefs and values exist.

société pluraliste l.f.:

société dans laquelle il existe plus d'un système de croyances et de valeurs.

مُجتمع مُتعدد القيرم :

مجتمع توجد به أكثر من عقيدة أو قيمة .

community:

a circle of people who live and belong together so that they share a whole set of interests which greatly influences the range of social interaction and collective action among them. communauté n.f.:

ensemble de personnes qui vivent et habitent ensemble et partagent tout un ensemble de préoccupations et d'intérêts influençant fortement l'intensité de leurs interactions sociales et de leurs agissements collectifs. مُجنبع مُحلي :

مجموعة من الأفراد تعيش وترتبط معا، وتكون اهتامات مشتركة كثيرة تؤثر إلى حد بعيد فى توسيع دائرة التفاعل الاجتاعى والعمل الجاعى بينها.

rural community:

the community in which argricultural activities dominate community affairs.

communauté rurale l.f.:

communauté dans laquelle l'importance des activités agricoles l'emporte sur les activités commerciales, financières et autres. مُجتبع مُحليّ ريفيّ :

المجتمع الذي تهيمن على شئونه النشاطات الزراعية .

innovators:

the first individuals to adopt new ideas.

innovateur n.m.:

individu adoptant le premier de nouvelles idées et les mettant en application.

المُجَلَّدُونِ :

المجموعة الأولى من الأفراد التي تتبنى الأفكار الحديدة.

village conncil:

a group of appointed and elected individuals composing a whole representing the village people in planning programs, following up their execution and solving their problems.

consultative groups:

groups organized for the purpose of giving consultative help.

laboratory group:

a group organized for the purpose of analysing group behaviour, experimenting with new behaviour and sharing the feedback regarding the effect of various behaviours.

inquiry group:

group organized to search out information and report their lindings to the total assembly.

instructional group:

group organized to receive instructions through the services of resource experts in specialized areas of knowledge or skills.

evaluation group:

a group organized for the purpose of developing proposals for evaluating the results of the activity for the approval of the total assembly.

conseil de village l.m.;

groupe d'individus indemnisés et élus formant une représentation complète de la population d'un village afin de préparer des programmes, en suivre l'exécution et résoudre les problèmes posés par la mise en oeuvre du programme.

groupe consultatif l.m.:

groupe organisé en vue de donner une aide sous forme de conseils ou de consultations.

groupe laboratoire l.m.:

groupe organisé en vue d'étudier le comportement des groupes, d'expérimenter de nouvelles formes de comportement et d'étudier les rétroactions relatives aux différents comportements.

groupe de recherche l.m.:

groupe organisé rechercher l'information et en faire rapport à l'assemblée toute entière.

groupe d'instruction l.m.:

groupe organisé pour recevoir des instructions par l'intermédiaire d'experts spécialisés dans des domaines précis de la connaissance et du savoir-faire.

groupe d'évaluation l.m.:

groupe organisé en vue de développer des propositions relatives à l'évaluation des résultats d'une activité, propositions soumises à l'approbation de l'assemblée entière.

مَجُلس القرية:

محموعة من الأفراد المعينين أو المنتخبين بعضهم من قيادات الزراع وبعضهم من العاملين في أوجه النشاط المختلفة بالقرية ، يقومون بالنيابة عن سكان القرية بتخطيط البرامج ومتابعة تنفيذها وحل مشكلاتها .

مَجْمُوعات استشارية:

محموعات الأفراد التي تشكل من أجل تقديم مساعدة استشارية.

مَجْمُوعة الختبار:

أفراد نظموا للقيام بتحليل سلوك وتصرف المحموعة أو تجريب (اختبار) تصرف جديد، وتتبادل ما توصلت إليه نخصوص أثر التصرفات المختلفة.

مَجْمُوعة تَحْقِيق :

محموعة نظمت للبحث عن معلومات وتبليغ ما توصلت إليه للاجتماع العام.

مَجْمُوعة تَعْلِيمية:

محموعة نظمت لتتلقى توصيات بواسطة خدمات يقدمها خراء متخصصون في محالات معينة في المعرفة والمهارات.

مَجْمُوعة تَقُوم :

محموعة نظمت من أجل تنمية اقتراحات تقويم نتائج النشاط ليوافق عليها الاجتماع

operational group:

a group organized for the purpose of carrying responsibilities for the operation of the activity class arrangement.

homogeneous group:

is a group of the same or a similar kind or nature.

heterogeneous group:

a group of different kind or nature.

extension content:

messages which have educational change of the subject matter.

social dynamics:

study of social movement rules and the automatic follow of human societies and the discovery of how far human development has been achieved.

functional literacy:

an education using the nature of an individual's job for illiterate people.

training laboratory:

a training technique which aims to improve the problem solving capacities of individuals and groups.

groupe opérationnel l.m.:

groupe organisé dans le but d'assumer la responsabilité du déroulement d'une opération.

groupe homogène l.m.:

groupe composé d'éléments de sorte ou de nature semblable.

groupe hétérogène l.m.:

groupe composé d'éléments de nature différente.

contenu de la formation l.m.:

messages qui modifient le contenu éducationnel de la matière ayant fait l'objet d'une formation.

dynamique sociale l.f.:

étude des lois du mouvement social, de l'enchaînement des sociétes humaines et de la découverte des progrès accomplis par le développement humain.

alphabétisation fonctionnelle l.f.:

éducation utilisant la nature d'un travail individuel pour alphabétiser les illettrés.

laboratoire de formation l.m.:

technique de formation qui vise à améliorer la capacité des individus et des groupes à résoudre les problèmes.

مَجْمُوعة عَمل:

مجموعه نظمت للقيام بمسئوليات تخص عملية النشاط.

مَجْمُوعةُ متجانسة :

مجموعة لها نفس النوع أو ذات طبيعة متماثلة .

مَجْمُوعة مُتغايرة :

مجموعة ذات طبيعة أو نوع مختلف.

مُحتوى إرشادي :

الرسائل التي تؤدى إلى تغيير تعليمي في الموضوعات المتخصصة .

مُحركات اجتاعيّة:

دراسة قوانين الحركة الاجتاعية والسير الآلى للمجتمعات الإنسانية ، والكشف عن مدى التقدم الذي حققته الإنسانية في تطورها.

مَحُو الأمية الوَظِيغي :

التعليم الذي يستعمل طبيعة مهنة المتعلم . وهو موجه للكبار غير المتعلمين .

مُحْتبر تَلريبيّ :

أسلوب للتدريب يهدف إلى تطوير قدرات الأفراد والجماعات على حل المشكلات .

human relations laboratory (sensitivity training group):

a technique for learning which consists of an extended series of more-or-less unstructured group sessions with the aim of helping participants build sensitivity to others and to the way others react to oneself.

knowledge output:

a message coming out of a system.

provision:

set aside funds for specific purpose, like funds set aside for growth, exchange of fixed assets.

deliberation:

carefully thought and discussion before reaching a decision.

knowledge input:

a message coming into a system.

payables:

the disbursement of cash for goods and services.

correspondence:

communication by exchange of letters.

laboratoire de relations humaines l.m.:

technique d'apprentissage consistant à former une série de sessions de groupes de travail plus ou moins structurés et visant à aider les participants à développer leur sensibilité et leur ouverture aux autres et à provoquer des échanges en retour des autres vers chacun.

sortie de connaissance l.f.:

message sortant d'un système.

provision n.f.:

mise de côté de fonds pour des objectifs spécifiques comme les fonds pour le développement et l'échange de capital fixe.

délibération n.f.:

réflexion approfondie et discussion avant une prise de décision.

entrée de connaissance l.f.:

message pénétrat dans un système.

paiements n.m.p.:

déboursement d'argent liquide pour des biens ou services.

correspondance n.f.:

etablissement de communications par lettres.

مُختبر العَلاقات الإنسانية (التحسيسية):

أسلوب للتعلم يتضمن سلسلة من الاجتاعات غير النظامية نوعا ما ، بهدف مساعدة المشاركين على تطوير تحسسهم للآخرين ونحو استجابات الآخرين للذات .

مُخْرَج معرفي :

المعلومات التي يتم الحصول عليها من داخل النظام .

مُخصِّص :

تخصيص أموال لغرض محدد ، مثلا : تخصيص مبلغ معين للصرف على مشروع معين أو لتسديد دين معين أو لاستبدال أصل عند انتهاء عمره .

مُدَاوَلة _ مُشَاوَرة :

اتباع أسلوب التفكير والمناقشة المتروية قبل اتخاذ قرار ما .

مُلْخَل معرفي :

المعلومات التي ترد إلى داخل النظام.

للفرعات :

الإنفاق النقدى للحصول على السلع والخدمات .

مُراسلة:

اتصال عن طريق تبادل الرسائل.

extension educator:

a professional who creates learning experiences based on the farmers' own situation and guides their interaction with their environment in a way that involves them in solving their problems.

diagram:

a drawing plan or chart that explains a thing.

cognitive mapping:

the activity by which knowledge, or what is considered true or otherwise is developed.

interest stage:

the stage where an individual becomes interested in the idea but seeks more informations about it.

adoption stage:

the stage where the individual uses the new practices and incorporates them into his way of farming.

trial stage:

the stage where an individual uses the new practice on small scale to validate its workability on his own farm.

evaluation stage:

the stage where an individual makes mental application of the new idea to his present

éducateur de base l.m.:

professionnel qui organise des expériences d'apprentissage fondées sur la propre situation des agriculteurs et oriente leurs relations avec leur environnement de façon à les aider à résoudre eux-mêmes leurs problèmes.

diagramme n.m.:

plan, dessin ou graphique representant un phénomène ou expliquant une chose.

processus cognitif l.m.:

activité par laquelle la connaissance de ce qui est vrai ou non est développée.

stade d'intérêt l.m. :

stade d'une période de formation auquel un individu s'intéresse à une idée et demande davantage d'information à son sujet.

stade d'adoption l.m.:

période d'adoption durant la melle un individu expérimente de nouvelles pratiques et les incorpore dans ses méthodes de culture et de gestion.

stade d'entraînement l.m. :

stade auquel un individu utilise à petite echelle de nouvelles pratiques en vue d'examiner leur applicabilité sur sa propre explortation.

stade d'évaluation /.m.:

stade auquel un individu fait une application mentale de nouvelles idées quant à

مُرَبِ إرشادي :

مهنى يبتكر الخبرات التعليمية المستندة على وضع المزارعين ، ويقود تفاعلهم مع بيئتهم بشكل يقوم على مشاركتهم في حل مشكلاتهم .

مُرْتَسَم :

خطة مرسومة أو رسم بيانى يفسر شيئا ما .

مُرْتَسَم الإدراك:

النشاط الذى ينمى المعرفة أو التمييز بين الخطأ والحقيقة .

مَرْحلة الاهتمام:

المرحلة التي يصبح فيها المزارع مهتما بالفكرة فيسعى للتعرف على تفاصيلها .

مَرْحلة التَّبني :

المرحلة التى يستخدم فيها الفرد المارسات الجديدة على نطاق كبير ويجعلها جزءا من طرق زراعته .

مَرْحَلة التَّجريب :

مرحلة تطبيق الفرد للفكرة الجديدة على نطاق ضيق في مزرعته ، لتأكد من فاثدتها تحت ظروفه الحاصة .

مَرْحلة التَقْوِيم :

مرحلة المفاضلة الذهنية التي يطبق فيها المرء الفكرة الحديدة تطبيقا عقليا على موقفه and anticipated future situation and makes the decision accordingly. sa situation future qu'il anticipe et prend la décision en conséquence,

الراهن والمتوقع مستقبلا ، ثم يتخذ قرارا تبعا لذلك .

awareness stage:

the stage where an individual knows the new idea, but lacks information about it.

stade d'ignorance l.m.:

stade auquel une personne a er : du parler d'une idée mais manque d'information sur cette idée.

مُ حُلَة النُّنَّة :

المرحلة التي يسمع فيها الفرد عن الفكرة الجديدة لأول مرة ولكن تنقصه المعلومات اللازمة لفهمها .

extension agent:

the extension employee who works as an extensionist.

agent de formation l.m.:

employé d'un organisme qui travaille comme formateur ou comme vulgarisateur.

مرشِد :

الموظف الذي يعمل مرشدا.

extension training centre:

a centre which provides extension materials to the instruction and students to support class-room teaching.

centre de formation à la vulgarisation l.m.:

centre qui fournit des matériels de vulgarisation pour l'instruction et des étudiants pour constituer des classes à enseigner.

مَركز التَّلريب الأرشاديّ :

المركز الذى يوفر المستلزمات الإرشادية للمدرسين والطلاب لتدعيم الفصول الدراسية والتدريب الميداني.

elasticity:

readily adaptable to circumstances.

souplesse n.f., élasticité n.f.;

capacité de s'adapter aux circonstances.

مُرونة :

استعداد للتكيف مع الظروف.

programme flexibility:

the extension program that could have a room for change if there is a need.

flexibilité de programme l.f.:

qualité d'un programme de formation ou de vulgarisation qui peut comporter des modifications en cas de besoin.

مُرونة البَرنامج :

البرنامج الإرشادى الذى يمكن تغيير بعض محتوياته أو طرق تنفيذه إذا دعت الظروف إلى ذلك .

share-cropping:

a type of land holding in which both owners and tenants share the cost of production and crop returns.

métayage n.m.:

type d'exploitation des terres dans lesquels le propriétaire et l'exploitant se partagent les coûts et les renvenus de la production.

مُزارَعَة :

نوع من حيازة المزرعة يتقاسم فيهاكل من المالك والمستأجر تكاليف الزراعة والعائد الناجم من المحصول .

family-farm:

a farm in which the samily members work

ferme familiale l.f.:

ferme dans laquelle les membres d'une

مَزرعة عَائلية _ مَزرعة أسرية :

مزرعة يعمل فيها أعضاء العائلة لتغطية

to cover their living expenses.

famille travaillent pour couvrir leurs besoins et dépenses personnelles. نفقاتهم المعيشية.

social assistance:

an aid offered to needy people in a certain community usually determined and decided upon through social investigations.

assistance sociale l.f.:

aide apportée par une communauté à des personnes dans le besoin et généralement fixée sur la base des résultats d'enquêtes sociales.

مساعدة اجتاعة:

المعونة التى تقدم للأفراد المعوزين فى أى مجتمع ، وتحدد عادة بناء على بحوث اجتاعية .

accruales:

it refers to the incurring of an expense without having been paid, or the earning of a revenue without having been collected in cash.

accumulation n.f.:

se rapporte au fait de contracter une dépense sans avoir payé ou de la perception de revenus sans avoir collecté de l'argent liquide.

مُستحقات :

تمثل النفقة المستحقة دون دفعها أو تحصيل الإيرادات دون جمعها نقدا .

employee:

a person hired by another or by business firm.

employé n.m.:

personne appointée par une autre ou par une société.

مُسْتَخْلَم : شخص يُستأجر عن طريق شخص آخر أو عن طريق شركة تجارية .

audience:

the peolpe who receive the message.

audience n.f.:

ensemble des personnes qui reçoivent un message. Rayonnement d'un message;

المُستَمِعون :

مستقبلو الرسالة الموجهة .

dispersed settlement:

settlement in which each family lives far from others.

établissements dispersés l.m.p.:

type d'établissements humains dans lesquels les familles vivent éloignées les unes des autres.

مُستوطنة مُبعثرة :

مستوطنة تتميز بأن كل عائلة تعيش بعيدة عن الأخرى .

price level:

the fluctuations in the purchasing power of the monetary unit.

niveau des prix l.m.:

fluctuations du pouvoir d'achat d'une unité monétaire.

مُستَوى الأسعار:

التقلبات في القوة الشرائية لوحدة النقد .

gratification:

satisfaction n.f.:

انظر: امتنان

100

: 8 ma

folk way:

any way of thinking, behaving; characteristic of certain social group.

sharing:

communication of ideas within a group.

extension project:

the design of specitic activities and techniques of learning to some phase of the extension programme with the primary objective of helping those involved act critically on their situation.

group action project:

a format for group learning designed to achieve some action target and in the process increase the knowledge of participants about the problem.

extension workshop:

a technique for short, intensive learning which emphasizes the development of individual competencies in a defined area of rinciple.

workshop:

a brief intensive educational programme for relatively small group of people in a given field that emphasizes participation in preview - solving effort.

particularisme culturel l.m.:

façon de penser, de se comporter, caractéristique d'un certain groupe social.

participation n.f.:

communication et échange d'idées au sein d'un groupe.

projet de vulgarisation l.m.:

planification de certaines activités et apprentissage de techniques concernant une phase d'un programme de vulgarisation dont l'objectif primordial est d'aider les participants à agir d'une façon efficace sur leur situation présente.

projet d'action collective l.m.:

projet conçu pour un groupe d'apprentissage en vue de réaliser une action dont l'exécution permettra un accroissement des connaissances des membres du groupe.

atelier de formation l.m.:

technique d'apprentissage court et intensif qui met l'accent sur le développement des compétences individuelles dans un domaine déterminé de pratique.

atelier n.m.:

programme d'éducation intensif et de courte durée pour un groupe relativement restreint de personnes dans un domaine donné et qui met l'accent sur la participation à la recherche de solutions.

سلك شَعبيّ :

سلوب للتفكير أو السلوك ؛ خاصية تتسم با جماعة اجتماعية معينة .

شاركة:

صال الأفكار والآراء داخل المجموعة .

شروع إرشادى :

سميم لنشاطات وأساليب تعليمية محددة نعلق بجانب معين من البرنامج (رشادى ، تهدف بشكل رئيسى لمساعدة شاركين للعمل بفاعلية في وضعهم إهن .

المروع العَمل الجَاعيّ :

ريقة للتعلم الجاعى ، مصممة لتحقيق ض النتائج العملية ومن خلال المسيرة يد من معارف المشاركين حول المشكلة .

نغل إرشادي :

لموب للتعلم المركز قصير المدى يهتم بتطوير مدرات الفردية فى مجال محدد من مجالات ارسة .

مغل دراسي :

امج تعليمى قصير ومكثف لجماعة صغيرة بيا فى مجال معين يركز على المشاركة فى للشاكل .

extension problems:

the obstacles faced in achieving the objectives of extension programs.

long-term source of capital:

the permanent financing of the firm, represented primarily by long-term debts, preferred stock and common equity,.

personal source:

the source which depends on face to face contact.

impersonal source:

the source which depends on means such as radio, newspapers or extension written materials.

current expense, running expense.:

the total money expenditures on current daily firm's activities.

revenue expenditures:

the outlays for acquiring of property the benefit of which do not extend beyond the current accounting period. They are recorded as expense for the current period and matched with revenue realized of the current period.

problème de vulgarisation l.m.:

obstacle rencontré dans la réalisation des objectifs d'un programme de vulgarisation (ou de formation).

source à long terme de capital l.f.:

financement permanent de la société, représenté principalement par les dettes à long terme, les actions préférentielles et les actions.

source personnelle l.f.:

source d'information qui dépend d'un contact face à face.

source impersonnelle l.f.:

source qui dépend de moyens tels que la radio, les journaux ou la diffusion de moyens écrits.

dépenses courantes l.f.p. :

total des dépenses en monnaie relatives aux activités quotidiennes d'une société.

dépenses sur rentrées l.f.p. :

dépenses faites pour acquérir la propiéte de biens qui n'excèdent pas les rentrées pendant la même période.

مشكلات ارشادية:

العقبات التي تواجه تحقيق أهداف برنامج

مَصادِر رَأْس المال طُويلة الأجل:

توفير الأموال للمنشأة من مصادر دائمة ، وتتمثل أساسا في القروض طويلة الأمد والأسهم والسندات

مصلو شخص :

المصدر الذي يعتمد على الاتصالات التي تتم وجها لوجه .

مصلر لاشخصى:

المصدر الذي يعتمد على وسائل مثل الراديو أو الصحف أو المطبوعات الإرشادية.

مَصُروف جار:

المصروفات الاجالية التي تتكبدها المؤسسة في نشاطها اليومي.

مُصروفات إيراديَّة:

المصروفات التي تدفع خلال السنة للحصول على سلع أو خدمات محيث تكون العوائد المتوقعة منها لا تمتد إلى أكثر من الدورة المحاسبية التي دفعت خلالها المصروفات وتقابل هذه المصروفات مع الايرادات التي نحققت خلال نفس الفترة المحاسبية.

capital expenditures:

the purchase of fixed assets e.g plant and equipment.

semi-variable expenses:

an expense which varies in less percentage than the percentage of a change in the production and it includes a fixed cost.

conformity:

action in accordance with customs, rules, prevailing opinion.

panel discussion:

a discussion in presence of an audience, between a selected group of persons under a moderator.

manifestation:

perception by senses, especially by eyes.

modernization:

social economic and cultural processes, the purpose of which is the transformation of traditional society, into a modern one.

belief:

any proposition held by members of a social system about any aspect of themselves and the universe that is accepted as true, regardless of its objective truth or falsity.

dépenses de capital l.f.p.:

achat d'équipements fixes; ex.: plantations et machines.

dépense semi - proportionnelle l.f.:

dépense qui varie moins en pourcentage que le pourcentage des modifications qui se produit dans la production; elle inclut des coûts fixes.

conformité n.f.:

état de ce qui est en accord avec les lois les usages et les réglements en vigueur.

discussion en plateau l.f.:

discussion organisée en présence d'un auditoire par un groupe sélectionné d'orateurs sous la direction d'un modérateur.

manifestation n.f.:

phénomène tel qu'il est perçu par les sens et tel qu'il apparaît notamment aux yeux.

modernisation n.f.:

processus social, économique et culturel ayant pour objet la transformation de la société traditionnelle en société moderne.

croyance n.f.:

toute représentation forgée par les membres d'un système social sur eux-mêmes ou sur l'univers et considéré par eux comme vraie, indépendamment de sa vérité ou de sa fausseté objectives.

شروفات رأسمالية:

بالغ المدفوعة للموجودات (الأصول) نابتة ، مثلا الأدوات والمعدات .

مْروفات شبه مُتغيرة :

صروفات التى تتغير بمعدل أقل من معدل ير حجم النشاط الإنتاجى وتتضمن صروفات ثابتة بنسبة أكبر من المتغيرة .

طابقة :

طابقة السلوك للعادات والقواعد والرأى سائد.

: 3-1

ريقة تعتمد على المناقشة بين أفراد تنارين ، وتكون المناقشة أمام الجمهور بحضور مُنظِّم يديرها وينظمها .

: 🗚

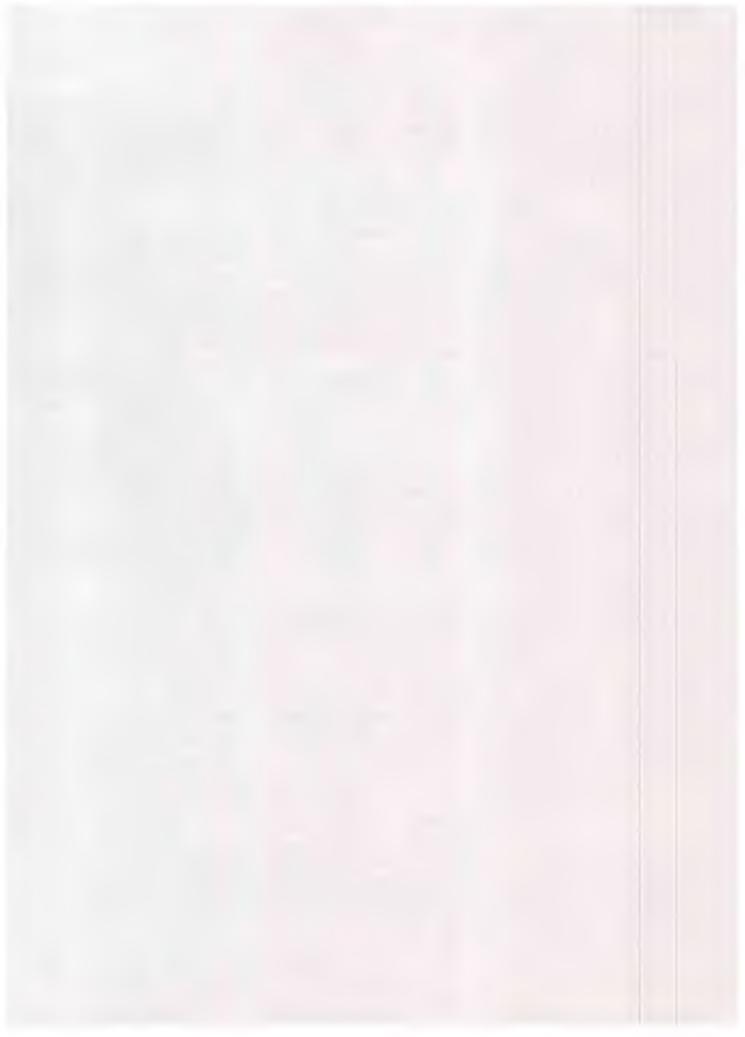
الة الشيء الواضح الملموس المرقى ـ يقال ندا مظهر من مظاهر البرنامج الإرشادي .

اصدة ٠

مليات اجتماعية واقتصادية وثقافية ، لملف منها تحول المجتمع التقليدى إلى فتمع عصرى .

غد :

 ن تصور يمتلكه أعضاء نظام اجتماعى عن فسهم وعن العالم ، مقبول على أنه حقيقة نض النظر عها إذا كان متطابقا مع الواقع وضوعى أو لا .





social status:

the position of an individual or a group relative to others in a society.

poster:

a very simple picture or statement designed to capture the pass-byers interest to increase the effectiveness of a message.

practitioner:

a professional person who applies expert knowledge in the course of his service functions.

debate, forum:

a method in which either two persons or teams acting opposite to each other, each supporting his own idea.

competition:

one aspect of social interaction; an individual or groups trying to gain the largest quota of seldom or specified things.

discussion:

talk or writing in which the pros and cons or various aspects of a subject are considered.

statut social l.m.:

position occupée par un individu ou un groupe social par rapport aux autres personnes ou groupes de la société.

poster n.m.:

image de grande taille ou affiche destinée à capter l'intérêt du public, afin d'accroître l'efficacité d'un message.

praticien n.m.;

professionnel qui applique ses connaissances d'expert dans le cours de ses fonctions.

déhat n.m.:

forme de communication dans laquelle plusieurs personnes ou équipes s'opposent, chacune exposant et défendant ses propres idées.

compétition n.f.:

aspect des relations sociales illustrant le comportement d'individus ou de groupes assayant de maximiser leur profit et d'obtenir le maximum d'avantages matériels ou sociaux.

discussion n.f.:

débat oral ou écrit dans lequel les arguments pour ou contre sont opposés ainsi que les divers aspects de la question évoquée.

مَكانة اجتاعية:

مكانة الفرد أو الحاعة بالنسبة لمكانة الآخرين في المجتمع .

مُلْصَفَة •

صورة مسطة أو جملة صممت على لوحة بطريقة تلفت انتباه أو اهتمام المارة لزيادة فاعلية الرسالة.

مُارس :

شخص مهني بطبق المعرفة العلمية في أداء مهاته المهنية.

مُناظرة:

نقاش مفتوح بين شخصين أو فريقين يحملان وجهتى نظر مختلفة ، ويحاول كل منهما تعضيد وجهة نظره وإقناع الأفراد

مُنافسة:

إحدى مظاهر التفاعل الاجتماعي ، وهي محاولة الفرد أو الحاعة الحصول على أكبر نصب من الأشباء النادرة أو المحددة.

مَنْ أَفْقُدُ *

حوار أو كتابة موضوع يراعى فيه توضيح جوانبه المختلفة أو النقاط المؤيدة والمعارضة.

joint products:

two or more manufactured goods, of significant sales values, that are produced by a single process and that are not identifiable as individual products up to a certain stage of production known as the split-off point.

media forums:

organized small groups of individuals who meet regularly to receive a mass media programme and to discuss its contents.

cultural area:

geographical area in which inhabitants participate in a same culture.

organization:

a number of people formally joined together and assigned specific functions for the purpose of achieving a stated goal.

informal organization:

the one which is not preplanned, yet it may have some quite stable and legitimized aspects through social sanction.

two-step flow model:

a two-step flow model in which information flows from source to opinion leaders who then react to the message and pass it on to other individuals with whom they interact.

produits liés l.m.p.:

produits manufacturés (deux ou plus) d'une valeur commerciale significative qui sont produits au cours d'un processus unique de production et ne peuvent être identifiés comme produits individualisés jusqu'à un stade de la production appelé point de séparation.

forum de médias l.m.:

petits groupes organisés d'individus qui se rencontrent régulièrement pour recevoir un programme diffusé par les médias et pour discuter son contenu.

aire culturelle l.f.:

zone géographique dans laquelle les habitants participent d'une même culture.

organisme n.f.:

groupe de personnes ayant formé entre eux une union et auxquelles des tâches spécifiques ont été attribuées dans le but de réaliser des objectifs déterminés.

organisation informelle l.f.:

organisation qui n'est pas planifiée à l'avance même si elle peut avoir une certaine stabilité et une légitimité reconnues par la société.

modèle de diffusion à deux niveaux l.m.:

modèle de diffusion de l'information dans lequel l'information remonte de sa source jusqu'à des guides d'opinion qui la rediffusent à d'autres individus avec lesquels cette information interagit.

نتجات مُشتركة :

نتجان أو أكثر لها قيمة بيعية هامة ويتم صنيعها من خلال مرحلة معينة ، لا يمكن التمييز بين منتجين منها خلال لده المرحلة إلا بعد وصولها نقطة معينة ن التصنيع ، وتعرف هذه النقطة بنقطة لانفصال .

نتدى الاتصالات الجاهيرية:

مموعات صغيرة من الأفراد تجتمع بشكل ورى ، لتلقى برنامج إذاعى أو تلفزيونى مناقشة محتواه .

بنطقة تقافية :

منطقة جغرافية يساهم سكانها في ثقافة واحدة .

لنظمة :

مجموعة من الأشخاص ترتبط معا بشكل منظم ورسمى ، ويحدد لكل عضو فيها دور معين من أجل تحقيق هدف معلن .

نظمة غير رسمية :

لمنظمة التى لم يخطط لها قبل تكوينها ، ولكن يمكن أن تكون لها جوانب ثابتة وقانونية من خلال موافقات اجتماعية .

مِنوال الانسياب ثُنالى الخطُوة :

نموذج للاتصال غير المباشر، يتضمن السياب المعلومات من المصدر إلى قادة الرأى الذين يتفاعلون مع مضمونها ثم ينقلونها بدورهم إلى الأشخاص الذين يتصلون بهم.









kinship system:

family relationship pattern.

interactional theory:

according to this theory leadership varies

with the members of the group and no one person has all the leadership functions which are dispersed among a number of different people with different kinds of competancies.

trait theory:

says that leadership resides in person and the personal characteristics and traits are what make a man a leader.

inertia theory:

the explanation of social system sides that are connected with its continuity and it comes through its own system characteristics which work for this continuity.

interest theory:

the social system is due to the feeling of human being that their benifits will be obtained by organization and systematic order.

permeability:

the degree to which barriers in a communication system allow some messages to go through by filtering or screening the messages.

système de parentèle l.m.:

modèle décrivant les relations entre les membres d'une famille.

théorie des interactions l.f.:

théorie en vertu de laquelle dans un groupe, une seule personne n'exerce pas le pouvoir, ce dernier étant réparti entre un certain nombre de personnes en fonction de leurs compétences respectives.

théorie du caractère l.f.:

theorie selon laquelle le pouvoir de direction réside dans la personne et dans les caractéristiques de la personnalité et selon laquelle ce sont ces caractéristiques qui font de l'homme un dirigeant.

theorie de l'inertie l.f.:

théorie selon laquelle les fondements d'un système social sont liés à sa continuité et selon laquelle le systèm élabore des formes qui contribuent à sa continuité.

théorie de l'intérêt l.f.:

théorie selon laquelle le système social a pour cause le sentiment que hommes ont avantage à s'organiser et à établir un ordre systématique dans leurs relations.

perméabilité n.f.:

proportion dans laquelle les barrières d'un système de communication permettent à un certain nombre de messages de passer au-delà des filtres et des sélections.

نظام النسب:

غط العلاقات العائلية.

نَظرية تَآثرية:

نظرية تشير إلى أن القيادة تختلف باختلاف أفراد المجموعة ، وليس هناك شخص واحد يملك كل مقومات القيادة وإنما تشتت على أفراد المحموعة ذوى المؤهلات المختلفة .

نَظرية السَّات :

نظرية تعتمد على أن سمات وخصائص مميزة ترتبط بالقيادة وتميز القادة من غيرهم .

نظرية العطَّالة:

تفسير جوانب النظام الاجتاعي المتعلقة باستمراريته والتي تأتى من خلال خصائص ذاتية في النظام تعمل على هذا الاستمرار.

نَظرية المنفعة _ نَظرية المصلحة:

النظام الاجتاعی الذی یعتمد علی شعور وإحساس الأفراد بأن منفعتهم تتحقق بالتنظم والترتیب.

نَفَاذِيَّة :

الدرجة التى تسمح بها العواثق القائمة فى نظام الاتصال لبعض المعلومات بالاختراق، من خلال عملية تصفية المعلومات وغربلتها.

deficiency:

déficience n.f.:

انظر: قصور.

labour shortage:

labourer supply less the demand on them in any time or place.

pénuri de force de travail (ou pénurie de main d'oeuvre) l.f. :

disponibilité en force de travail et en approvisionnements inférieure à la demande exprimée en un temps et un lieu déterminés.

نَقْصِ الأَيْدِي العاملة:

عرض للعمل أقل من الطلب عليه في أي وقت أو مكان.

divided extension type:

the extension system in which each department or bureau has its own extension service to serve its clients.

service de renseignements spécia lisé l.m.:

service de renseignements dans lequel chaque département ou bureau possède son propre service de renseignements pour répondre aux besoins des clients.

نَمَط الإرشاد المُجزأ:

النظام الإرشادي الذي يكون فيه لكل قسم فني خدماته الإرشادية المستقلة لخدمة ز بائنه ,

culture pettern:

action method or belief which is considered familiar to a group of people.

modèle culturel l.m.:

façon de faire ou croyance qui est considérée comme familière par un groupe de personnes.

نَمَط لَقَافِيّ :

أسلوب عمل أو اعتقاد يعتبر مألوفا لجاعة

social growth:

direction mental economic and social activities towards continuously increasing the ability of people to improve their net production.

croissance sociale l.f.:

ensemble des activités sociales. économiques et intellectuelles orientées de facon constante vers l'augmentation de la capacité des personnes à faire progresser leur production nette.

نَمُو اجتاعيّ :

توجيه الجهود العقلية والاقتصادية والاجتاعية لشعب معين إلى ما يجعله قادرا على رفع حصيلة إنتاجه الشامل بطريقة

social norms:

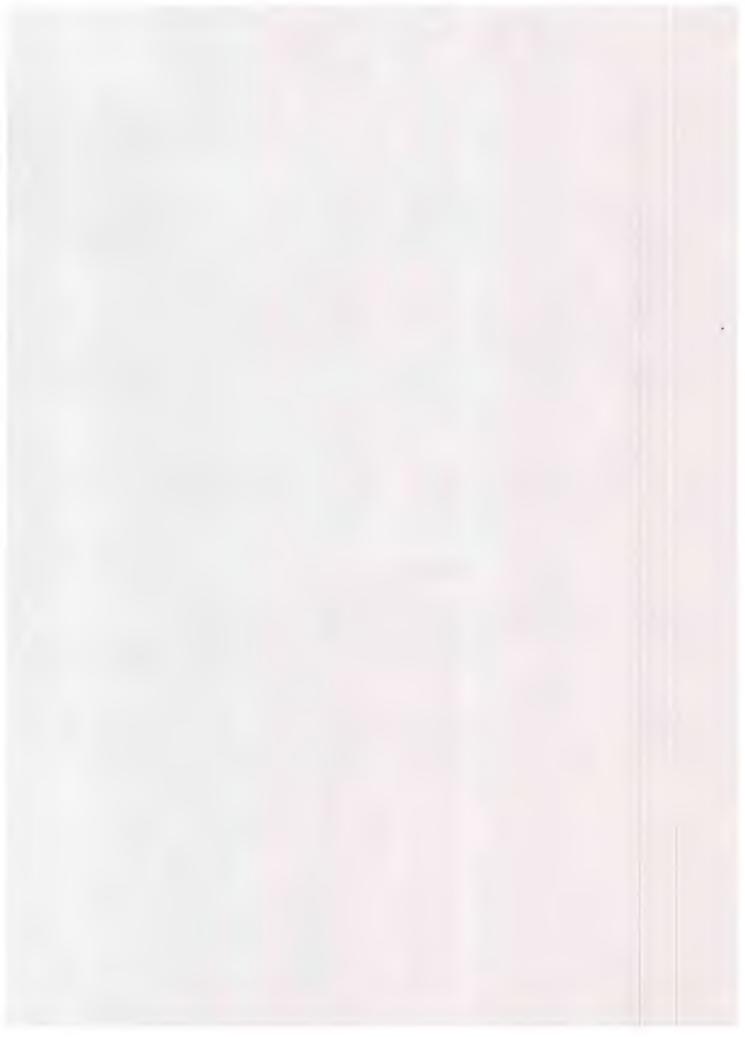
rules describing what is socially acceptable or unacceptable.

normes sociales l.f.p.:

ensemble des règles déterminant ce qui socialement acceptable ou inacceptable.

نُوَاظِم اجتماعية :

القواعد التي تصنف المقبول وغير المقبول اجتماعيا .





social function:

the role that an individual can play within his society or community.

social consciousness:

the ideas, imaginations and emotions that help the human being, the groups and the society to understand and comprehend the surrounding world.

social agency:

an institute or organization responsible for providing some social activities.

farm agent:

a person who supervises all the agricultural operations but he is not the farm owner.

fonction sociale l.f.:

rôle qu'un individu peut jouer au sein d'une société ou d'une communauté.

conscience sociale l.f.:

ensemble des idées rêves et émotions qui aident les personnes, les groupes et la société à comprendre à appréhender le monde qui les entoure.

organisme social l.m.:

institution ou organisation responsable de la réalisation d'activités sociales.

agent agricole l.m.:

personne qui supervise toutes les opérations agricoles mais n'est pas elle-même agriculteur.

وَظِيفة اجتاعية :

الدور الذي يمكن أن يعطيه فرد في محموعته.

وعي اجناعي :

الأفكار والتصورات والمشاعر التي تساعد الإنسان والجاعات والمجتمع على معرفة واستيعاب العالم المحيط.

وكالة اجتاعية:

هيئة أو منظمة مسئولة عن أداء أنشطة احتاعية .

وكيل المزرعة:

الشخص الذي يشرف على المزرعة ، ولكنه ليس مالكها

ى

certainty:

anything certain; definite fact.

field day:

a day where a number of invited people representing farmers, local leaders, institutions, corporations and agencies to visit successful farms or research stations.

certitude n.f.:

caractère de ce qui est certain, assuré et qui concerne des faits observable ou prouvés.

journée rurale l.f.:

journée durant laquelle les représentants des agriculteurs, des dirigeants locaux et des diverses institutions, sociétés et agences sont invités à visiter des exploitations agricoles et des stations de recherches modèles.

ين:

حقيقة محددة واضحة، أعلى مراتب الاعتقاد.

يَوْم الحَقْل:

يوم يحضره ممثلون عن الزراع والقادة المحليين والمؤسسات والهيئات الزراعية أو الريفية بالمنطقة حيث تتم زيارة مزارع ناجحة أو محطات بحوث .



الفهرس الإنكليزى و الفهرس الفرنسي للمعجم الزراعي العربي



Ţ	J	
1 24	YE	اتُحاد المُزارعين «الرّرَاع» تَحَشَّر
7	V	
17	14	أرراق مالية 7
89 89 89	AA AA	بيم قيمة الأصل قيمة الأصول المتعاولة
89 90	44	ئىد خاڭ ئىد ئاترۇ
90 89	44 A4	الهَيْدَ الدَّامِةِ والمَفِيدِةِ، فِيهَ الشَّفَيَةِ فِيمِ مُمَيَّزَةً
	1 24 17 89 89 89 89 90 90	24 YI 17 IV 89 A4 89 A4 89 A4 90 4 90 4

WLUDS:			
- au bureau /.f.	63	74	زيارة مكتبية
- d'exploitation n.f.	62	77	زيارة خلية
- organisationnelle l.f.	62	37	تر المالية الم
- technique l.f.	62	74	زيارات النيه _ زيارات أنية
voisinage homogène /.m.	48	£A	رِيارات فِيْنَيَّة _ زِيارات فَنيَّة جِوار مُتَجالسون إرافة حُرَّة الرافة حُرَّة
volonté libre /.f.	6	*	إراحة حرة
	•	V	
	V	V	
	7	K	
	7	Y	

Z

		S		statut social l.m.	106	1.7	مكاند جهاعية
		~		stimulants positifs l.m.p. structure:	53	04	الله (الله الله الله الله الله الله الله
		16	اختان ـ مَـرَّة	- de pouvoir amorphe l.f.	20	٧٠	بُنیان قِیادی «غیر متبلور»
satisfaction n.f.	14			- de pouvoir en coalition I.J.	20	٧.	بنيان قيادى التلافي
savoir-faire n.m.	57	۵Y	فراية	- à pouvoir fractionné l.f.	19	14	أرياد أسكطة العاملية
sciences du comportement Af		٧٨	عُلوم سُلوكيَّة	- de pouvoir pyramidale /./.	20	٧.	بَنِيان فِيادِي هَرْمِيُ
sécularisation n.f.	78	٧٨	علمانية		19	19	ئىدى الجتياءي
séminaire n.m.	52	24	حَلْقة دِراسيَّة	- sociale l.f.	112	774	هدان مجهامان
sensation n.f.	4	٤	إخساس	symposium n.m.			حرر المبتكرات رزمة المبتكرات
sensibilité à l'information /.f.	104	1+6	مَعْلُومات التألير الاجتماعيّ	synergie d'innovations l.f.	51		-
sentiments n.m.p.	79	V4	التواطف	système n.m. :	112	114	نسق ـ نِظام
sentiment de communication	3	۳	اقصال عاطِلي	- de formation et de visite	113	114	نظام أخدريب والزيارة
services de conseils agricoles	54	a1	الخدمات الإرشاديَّة الزراعية	- de parentèle l.m.	114	115	عدم الت
1.m.p.				- social f.m.	113	115	بعدم احياعي
service de ren-cignements spécialisé l.m.	115	110	نَمَطُ الإرشاد المُجزأ				
service de vulgarisation /.m.	54	ot	خدمة إرشادية		1	T	
simulation de scénario /./.	40	1.	تَمثيل الأدوار			1	
situation souhaitée l.f.	50	۰۰	حَالَة مَرْغُوبة				
socialisation n.f.	28	YA	تَرْية اجهَاعِيَّة _ تَشْئِئة اجهَاعِيَّة				- 6
société :				taille de la famille l.f.	50	٥٠.	حجم الاسرة
- paysanne /./.	94	58	مُجتمع فلاحي	tandem n.m.	45	to	ثنائِي ۗ
- de personnes /./.	68	144	شركة قضائن	taux d'adoption l.m.	104	1+4	مُعدل الحَيني
- pluraliste /./.	94	44	مُجتمع مُعلد القيَم	taux des revenus /.m.	104	1+4	مُعلِد رِعِبة السُّهم
- primitive /./.	94	4.6	مُجمع بدائ	technique de groupe /.f.	37	**	المنية الهموعة
sociologie de la connaissance		1+6	مَعْرِظ اجْمَاعِة	temps de réacitor l.m.	62	37	زَمَنِ الشاعلُ
L.f.				terros de rétentio /m.	89	A4	نيمة اخياسية
sociologie rurale 1.1.	78	٧A	ب الاجتاع الرهي	tendance n.j.	1	١.	اتُجاه
sociométrie n.f.	88	,,,	الأياس الاجهاعي	tenance of.	.112	117	زُعة
solidarité automatique l.f.	30	۳.	الشمامن الآلئ	tension n.f.	13	٠٣	نوار
solidarité organique /./.	30	۳.	قضائن عُضويّ		53	94	ور حيازة الأرض ـ حيزان الأرض
sortie de connaissance l.f.		47	مُعْرَج معرفي	tenure n.f.	55	a	اختيارات عَقلية
souplesse / ./.	97 92,		معرج عومی مُرونة _ لُکونة	test mental l.m.	3	•	
soupierse r.g.	9-1	44	4 J 4 J.	théorie :	114	***	فلارية النَّهات
		44,	2 4 4 4 4 4 5	du caractère l.f.	114	116	تافريد العطالة
source impersonnelle 1.f.	1/12	1.4	مصدر لاشخصيّ	- de l'inertie /.f.	114	111	محرره العصابه نظری، قالریة
source à long terme de capita	1102	1.4	مُصادِر رَأْس المال طَوِيلة الأجل	- des interactions l.f.	114	115	خلونة المفعة. الخال المصلحة
l.f.				- de l'arntérêt l.f.	114		-
source personnelle l.f.	102	1.4	مُصَادِ شَخْعِي	titrem.	17	17	أوراق مالية
sous-produit n.m.	111	111	ناتج النوب	avail occasionnel l.m.	79	V4	، عزسی شده
spécialiste J'un bajet l.m. stade	5		أعصالي الأوكموع	travail rural socie /.m. tut lle n.f.	54 43	01 iT	شغير المائيُّة
- d'acoption l.m.	98	44	مَرْ- لَهُ شَيْنِي				
- d'entraînement /.m.	./8	44	مَرْحَله الشَّجريب				
- d'évaluation /.m.	98	44	مرحلة التقوير				
- d'ignorance l.m.	99	44	مَرْحَلة النَّبُّة				
- d'Intérêt l.m.	98	4.4	مرحلة الاهتام				

ETE.

مكانة جهاعية راه بجابية

poster n.m.	106	1.7	مُلْمَقَة
pouvoir d'achat l.m.	87	AV	گُوهٔ شوالیه در دانده
pouvoir charismatique l.m.	88	M	قِيادة مُلْهَمُهُ
praticien n.m.	106	1.1	مُادِمَ
prédisposition n.f.	36	71	الله الله الله الله الله الله الله الله
•	61,87	۱۱ ر۸۸	رئاسة _ قيادة
prémajorité n.f.	81	A١	غَالِية مُبكِّرة
pressions-croisées <i>l.f.p.</i>	71	٧١	فبغوط متضاوية
pression sociale l.f.	71	٧١	مَبِلُط اجِمَاعيّ
prêt n.m.;	64	7.6	سُگُلا۔ قَرَض
- garanti l.m.	85	As	قروض مضمونة
- à moyen terme /.m.	14	14	إقراض متوسط الأجل
prime:			.1.
- sur le capital en action	s 77	W	عكاوة إصدار الأسهم
l.f.	=-		
- sur obligation <i>l.f.</i> prise de décision <i>l.f.</i>	78	YX	عَلاوة إصفار السُّندات
	70	٧٠	صُنْع الْتَواد
problème de vulgarisatio	= 102	1.4	مشكلات إرشادية
l.m.			. 64. 4
processus d'adoption /.m.	79	M	عَمَلِهُ النَّبْقِي
processus cognitif l.m. procuration n.f., mandat n.m.	98	4.4	مُرْكَسَم الإدراك
. ,		44	تۆكىل
produits liés /.m.p.	107	1.4	منتجات مفتركة
profits non affectés l.m.p.	6	1	أرياح منحجزة
programme n.m.;	19	14	بَرْنامَج بَرْنامَج مُ نُّرِ ن
- équilibré l.m.	19	14	
- de vulgarisation l.m.	19	14	برنامج إرشادي
progrès social l.m.	37	**	قللم اجناعي
projet d'action collective i.m	•	1+1	مشروع العمل الجاعي
projet de vulgarisation l.m.	101	1+1	مشروع إرشادى
psychologie n.f.	78	VA	عِلْم النَّفس .
psychologie génétique, l.f.	78	٧٨	عِلْمِ النَّفُسِ التَكُوبِنِي
		0	
		Q	
quorum n.m.	113	115	بصاب
		R	
			5.0
raisonnement n.m.:	7	٧	استيدلال استيتاج متعلي تلكيد استدلالي
- déductif l.m.	8	A	استعاج متعلق
- inductif l.m.	36	144	تفكير استدلالي

rapports de communication	40	65	All March State
l.m.p.	39		رابطة الاصال
rapport de progression l.m.	37	**	كلريز الخلام
- marché / bilan l.f.	111	111	الشبة الليدية السهم
- du disponible l.m.	111	111	يسية التداول _ يسية السيولة
réaction n.f.	60	44	رَدُ اللَّهُ اللَّهِ الللَّهِ الللللَّمِيلُ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللللَّمِي الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ الللللَّمِي الللللَّمِي اللللللَّمِي الللللَّمِي اللللللَّمِيلِيلِ اللللللللللللللللللللللللللللللل
réadaptation n.f.	12	17	إعادة الحكين
réalisation d'un programme	41	41	تغيد البرقامج
recapitalisation n.f.	12	11	إعادة الرسنلة
recherché coopérative l.f.	18	1.4	بِحْث عَمْلِيّ مُشارِك
recherche sociale 1.f.	18	1.4	بَحْث اجْتَبَاعَيَ
récompense incitative l.f.	46	\$7	جائزة تشجيعية
reconnaissance n.f.	32	44	فتؤلف
récréation n.f.	29	44	تزويح
recrutement n.m.	47	٤٧	جَمَّع الأفراد
rééducation n.f.	11	**	إعادة العملم
réétablissement n.m.	12	14	إعادة الترطبي
réflexe acquis l.m.	108	1+A	مَهارة
réglement n.m.	92	44	لانحة دج أوالح،
relations interpersonnelles	86	A7.	قنوات الاتصال الرجاهي
relations publiques 1.f.p.	77	w	عَلاقات عَامة
remise n.f.	54	ot	خضم قجارى
remne-méninges i.m.	7	٧	الميارة الأفكار
renforcement n.m.	.33	**	ئا <u>ر</u> ز
réponse n.f.	7	٧	البيناة
représentation graphique l.f.	76	V1	عَرِّض بِياني
réseau de communication l.m.	67	77	فبكة الاصال
réserve $n.f$:, provision $n.f$. retard :	4	4	اخياطئ
- culturel l.m.	26	44	قطت قاني
- social l.m.	25	40	فاللف المتماعي خطّف اجتاعي مُتكبّث قطم راجع امُولاء
retardataire adj.	93	41-	مُعَلَّبُثُ مُعَلِّبُثُ
rétroaction n.f.	34	41	قطع وأجع وأولاء
rétroaction d'expertise l.f.	7	Y	المثينالاع راجع فتو فتو اجتاعي
rôle n.m.:	57	eV .	ئ ر
- social l.m.	57	eV	قلد اجتاعي
- s conflictuels l.m.p. rotation n.f.	31 104	1.1	تَعَارُض الأدوار مُعلَّك النَّوَران
sanction n.f.	46	51	_
section n.y.	40	• •	جَزاء

						_	
ménagère n.f.	59	24	رَبَّة البيت			O	
message n.m.	60	34	رِسالة ـ (مُحوى الاتصال)				
métayage n.m.	99	44	مُزارَعَة				
méthode n.f.:	73	V *	وطويلة	objectif:			
- décisionnelle <i>l.f.</i>	9	4	أسلوب اتمخاذ القرار	- fondamental /.m.	81	A١	غُرُض أَساسي ـ على أساسي
- de démonstration l.f.	73	٧٣	طِرِيقة الايانة ـ طَرِيقة الايضاح	- s généraux l.m.p.	16	17	أهداف عامة _ أغراض عامة
- d'étude de cas l.f.	74	V£	طريقة دراسة الحالة	- s sociaux l.m.p.	16	15	أهداف الجاعية
- s de formation l.f.p. (o	u 73	٧٣	طرق إرشادية	- de travall l.m.	81	۸۱	غَرَض تُطيني _ هَلك تَطيني _
de vulgarisation)				objectivité n.f.	108	1.4	مَوْضُوعية
- du fractionnement et de l	la	W(1-1	طَرِيقة الحَشد السُّداميّ (فيليب	obligation convertible /./.	66	33	سندات قابلة للصويل
confrontation l.f.	73						فلكير جماعي
- Institutionnelle 1.f.	74	V\$	طريقة المعهد	opinion de groupe l.f. opinion publique l.f.	36 59	99	کیور جہامی رأی عام
- "visite et travail" I.f.	27	**	تلريب المعايشة		37		(o o o
métier manuel /.m.	50	a+	مزلة	o rganisation:		44	تنظيم المجتمع الممطل
mobile n.m.	18	14	باعث ـ حافير ـ دافع	- communautaire l.f.	41	41	معلمة غير رحية معلمة غير رحية
mobilité sociale /.f.	15, 23	۲۳ ر۱۵	أنظل اجامي _ تَبْلُك	- informelle I.f.	107	1.4	
			اجناعي - نحرُك اجناعي	- sociale l.f.	41	41	تنظيم اجناعي
mode n.f.	19	14	Ja.i.	organisme n.f.	107	1.4	مُعلَيْدُ
modélé culturel /.m.	115	110	نَعْدُ قَالِ:	organisme social l.m.	118	114	وكالة اجماعية
modèle de diffusion mu		۳	أتصال متعدد الكطي	ouverture n.f.	16	11	الفيتاح والمسام المسام المسام
tiétages /.m.		·		ouvrier migrant /.m.	79	V4	عُالَ مُهاجرون ، عُالَ الْتُراحِيل
modèle de diffusion à des	x 107	1.4	منوال الانسياب أتالي الحطوة				
niveaux l.m.							
			معاصرة			P	
modernisation n.f.	103	1.4	شكق			-	
moeurs n.f.p.	55	68	أأن				
morale n.f.	26	4.4	حالات عدد "		07	44	مَنْهُ عَلَى
motivation extrinsèque l.f.		0 1	خنز داخل	palements n.m.p.	97		فلمة الامائة
motivation intrinsèque !.f.	51	a1	•	parcelle de démonstration /	-	71	نت.
moyens n.m.p.	29,117	۲۹ ر ۱۱۷	تُسهيلات _ وَماثل عليقية	parenté n.f.	112	111	سب اسهام _ مُشاركة
				participation n.f.	9	1.1	مَسلك ثمين
				particularisme culturel l.m		117	هواية
		N		passe-temps n.m.	116		
		13		patriarcal adj,	8	Α	أُمرة أَبُويَة
				pénurie de force de trava		110	تَقْص الأيَّلِي العاملة
				(ou pénurie de main d'oeuv	ie)		
	22		1.	perception n.f.;	5	0	إذراك
nationalisation v.	23	44.	قاميم	- sélective <i>l.f.</i>	5	٥	إذراك انطالي
nationalité n.f.	47	£V	چشية تار	- sociale l.f.	5	٥	ادراك اجهاعي
nature n.f.	48	11	99. 44.	perméabilité n.f.	114	115	قَافِيَّة شخص مُرجعيَ
négativisme n.m.	64	7.5	ملية مائد ماد م	personne ressource / f.	67	77	شاطفان مرجعي
négativisme à l'égard	de 64	78	تأمیم جنسیه جَوْهَر مُلِیکه مُلیکه المُهنکوات	persuasion n.f.	13	14	الخيناع
l'innovation /.m.	400			plan de travail annuel l.m	. 55	00	لحُطَّة العَمل السنوية
niveau des prix l.m.	100	9	مُستَوى الأسعار	planification n.f.	30	۳.	فنبج
nomadisme n.m.	18	14	بَدَارُة	polyandrie n.f.	32	**	قَمَلُهُ الْأَزُواجِ
nomenclature des comptes	l.f. 57	aV	دَلِيل العِسابات	polygamie n.f.	32	44	قعَلُد الرُّوجات
normes n.f.p.	111	111	نَاظم (ج: نواظم) ، «معيار»	possession n.f.	53	at	حيازة مزرعية
normes sociales l.f.p.	115	110	نواطيم اجتاعية				

		H	1	- de la communication l.f.	38	44	كامل الصالي
		**		- normative l.f.	38	YA.	کامِل مِعاری ـ تکامل ناظمی
				interaction n.f.	22	44	أو، وظاعل،
habitude n.f.	76	VI	مُرِّف ، عادة	- sociale l.f.	22	44	أر اجْمَاعيّ - تفاعل اجمّاعيّ
handicapé adj,	104	1+6	مُعْرَق	intérêt n.m.	16	17	plei
harmonie n.f.	16	17	انسجام_ تناسُق_ تناغُم	interprétation $n.f.$	23	44.	بعل
bétérophille n.f.	14	16	ألفة الآخرين_ الاستيفيار	investigation n.f.	8	٨	والعاء
hiérarchie n.f.	26	71	الله الأخرين ــ الاستبيار				
homogénéisation sociale /.f.		75	تَدَرُّج هَرِميٌّ تَجانَس اجِيَاعي				
homophille n.f.	17	17	ושורי			*	
nouropuise n.j.	1,				,	J	
					40	~*	n.
		1		journalisme n.m.	69	79	D II
				journée rurale l.f.	119	114	م الحفل
idéalisme n.m.	93	44	র্ফ				
idéaliste n.m.	67	77	شُخْص جالی تقلص			K	
identification $n.f.$	37	**	كأمن			IV.	
idéologie n.f.	77	w	عالية				
ignorant adj.	46	43	جاهيل				
Metré <i>adj</i> .	15	10	أثنى		-	L	
Mogique adj.	92	44	لا مُعْلِقِي		-	_	
imitable <i>adj</i> .	84	AE	قابل للمُحاكاة				
immoral adj.	92	44	لا أعلالي	laboratoire de formation /.m.	96	43	المير للويس
implicite adj.	71	٧١	فينتئ	laboratoire de relations hu-		47 (ب الماطات الإنسانية (التحسيسيا
impression n.f.	16	13	انطياع	maines /.m.		`	
inadéquat adj.	81	۸١	غَيْر مُنامِب	leadership n.m.:	87	AV	ادة
landéquation n.f.	23	77"		- indirect /.m.	88	M	ائة غير مُباشرة
incapable adj.	104	114	بَّائِين مُعَيِّق	- "laissez-faire" l.m.	87	AV	دة عدم التُنخُل
incapacité n.f.	76	٧٤	غبغ	légitimation n.f.	13	11"	الرار الطوعي
incomparable adj.	92	44	لا يُضاخى _ لا يُقارن	ligne de crédit /.f., découvert	64	3.5	مب مكفوف
Inculant	67	77	شاميل ــ جامع	n.m.			
individualiste n.m.	82	AY	الردي	liquidation n.f.	30	4.	ź.;
individualité n.f.	82	AY	الفردية	loi nf.	84	A£	رن
influence indirecte l.f.	22	44	تأثير غير مُباشر				
information coopérative l.f.	6	1	إِزْشَاد لَمَّاوُنِيَّ				
information à deux degrés /,	f. 74	V£	طُرِطة كُوميلاً الإرشاد قو المرحلتين			M	
infrastructure n.f.	210	4.4	بنة أساسية - بنة فحية				
impovateur n.m.	94	46	المُجَلُدُون				
innovation n.f.	93	44	منتكر				
innovativité n.f. (néol.)	36	17%	عَلَيْهُ البُهَاكرات	maintenance n.f.	70	٧.	A)
institut agricole /.m.	104	1+6	بنبهد البزارعين	majorité retardataire l.f.	81	٨١	لية مُتَامُوة
institution n.f.	76	٧٠,	مۇسىة_ غۇف	manifestation n.f.	103	1.4	
	,109	1193		manipulation n.f.	31	77	بع - انصياع
institutions sociales $l.f.p.$	109	115	مؤسسات اجهاعية	marge de profit l.f.	116	117	بش الربح
intégration n.f.;	40	t.	تمهيد	matériaux de rebut l.m.p.	54	ot	ž.

- mobile 1.f.

C. ar	***			/ 11 A B / C	207	Y Y	يره الإ
établissements dispersés l.m.p.	s 100	1	مُستوطنة مُبعثرة	- résidentielle l.f.	27 27		تَلُويب مَقَمِ
	40			- sur le tas l.f.		YV.	تَثْرِيب في الخِيمة
établissement territorial l.m.		73 7.\	تَوَطُّن قُواعد السُّلوك العِهنيّ	- sur le terrain l.f.	79	V4.	العيادة الإرشادية عيادة تدريبية
éthique n.f.	86			£	,80 70	و ۸۰	
ethnographie n.f.	117	117	وَصْفَ الأعواف	formule n.f.		V*	ميخ
étroit d'esprit adj.	81	۸۱	غَيْرِ مُثَقِف	forum de médias l.m.	107	1.4	مُنتلى الاتصالات الجاهيرية
évaluation n.f.:	37	YV	القويم	frais généraux l.m.p.	38	44	تكاليف إضافية
- de la formation l.f.	37	***	التَّقْيَمِ الأرشاديّ	fréquence de communication	39	44	تكرار الاتصال
- de programme l.f.	37	***	تقييم البرنامج	I.f.			Link
évidence n.f.	18	14	بَداهة	fusion n.f.	15	54	اندعاج
évolution sociale l.f.	31	41	تطور اجتماعي				
excédent gagné l.m.	82	AY	الفَالض الإيراديّ ، فَالض مُكتب				
exécution n.f.	41	£١	تضيد			G	
exemples associés l.m.p.	80	٨٠	عَيِّنات مُتطابقة				
exhaustif ady , incluant $p.p.$	67	**	شامِل ـ جامِع				
exogamie n.f.	11	11	إضواء	gage n.m.	60	**	رَهُن
expert n.m.	54	at	خبير	gains en capital /.m.p.	6	1	أُرْباح رَاحِمالِيَّة
explication $n.f.$	67	٦٧	خبير شَح	généralisation n.f.	34	W£	
expositions, foires et festivals	s 7 7	W	عُروض ومعَارض ومِهرجانات	geste n.m.	17	17	تغییم ایماءة
l.f.p.				gouvernement local /.m.	52	Ye	ربيات حُكومة مُحلية
exposition sélective l.f.	32	44	تَعَرُّضُ انْتِقَالَى	_	46	\$7	جَاعة
				groupe n.m.:			
				- de communication l.m.	43	27	تراصل مَجبوعيّ مَجْنُوعات اسْتِشاريّة
		F		- consultatif /.m.	95	40	مجموعة تقريم
		L		- d'évaluation <i>l.m.</i>	95	10	
				- groupe " d'enseignement -	- 82	AY	فحريق التملم والتعليم
				apprentissage " /.m.			
facilités n.f.p.	29	79	تنهادت	- hétérogène /.m.	96	41	مَجْمُوعة مُتاايرة
facilités sociales l.f.p.	29	79	تساويل اجماعي	- homogène /.m.	96	41	مَجْمُوعاً متجانسة
famille n.f.	8	٨	الأسرة _ العائلة	- d'instruction l.m.	95	4a	مَجْمَرِعة تَعْلِيمية
famille élargie <i>l.f.</i>	9	4	أسرة شمتلة	- d'intérêt /.m.	46	17	جَاعة المسالح - جَاعة انْطاعيّة
ferme familiale l.f.	99	44	مزرعة عاللية _ مزرعة أسرية		,47	(٤٧	
fiabilité n.f.	45	io	بُات	- laboratoire !.m.	95	40	مَجْمُوعة اخْتِيار
fiche de vulgarisation l.f.	117	117	رُرَيْقَة إرشادية	- opérationnel l.m.	96	41	مَجْمُوعة عَمل
filiale n.f.	68	₩.	شُرِكات تَابِعة	- de pression l.m.	47	£Y	جاعة الضغط
flexibilité de programme l.f.	99	44	مُرونة البَرنامج	- primaire l.m.	46	65	جَاعة أوليّة
fonction $n.f.$	117	117	وَظِيفة	- de recherche /.m.	95	40	مُجْمُوعَة تَحْلَيْق
fonction sociale 1.f.	118	114	وَطِيْفة اجتاعية	- de référence l.m.	47	٤٧	جَاعة مرجعية
force de travail /.f.	87	AY	• أَوَى عامِلة	- secondaire /.m.	47	٤٧	جَاعة فانوية
formation:	0,	,,,	، نوی میت	- social homogène /.m.	72	VY	طبقة اجناعيّة مُهاسكة
		and.	3 1.2 1.00 p. 10 c	guide :			
- des adultes /.f.	34	71	قَطِّمِ الكِبارِ - تعليم مُستمر	- s d'adoption l.m.p.	84	٨٤	قادة النبئ
- agricole l.f.	6	*	الإرشاد الزّراعيّ	- s de la base /.m.p.	84	A£	قادة القاعدة
- continue l.f.	34	4.8	تعليم الكبار قعليم مُستمر	- d'opinion l.m.	85	۸a	قائد الرابي
- de démarrage l.f.	26	Y"	تدريب تأهيلي	и органов или			
- à distance l.f.,	26	77	تَلْرِيبِ عِن بُعد ـ تَلْرِيبِ بِالمُراسلةِ				
- par correspondance l.f.	27	₹V	تَلْريب مُتحرك				

- rural l.m.	42	44	تنية ريفية
- social l.m.	42	2.3	تشية اجماعة البيران تشخيص تطور المُجمع المَحليَ
déviance n.f.	15	10	انبرات
diagnostic en matière de dé-	29	74	تشخيص تطور المجمع المحلي
veloppement communauta	ire		•
l.m.			
diagramme n.m.	98	4.4	مرتسم
dialogue n.m.	53	94	مُرْتَسَم حِوَّار تَالِيْز اجتماعيّ
différenciation sociale l.f.	39	74	تَهْ أَيْرُ اجْمَاعِيُّ
diffusion n.f.	15	10	انبشار
dilemme n.m.	93	44	مازق
direction:			
- anarchique l.f.	88	M	قيادة فَرْضَوِيَّة
- autocratique l.f.	88	M	ليادة فردية
- immédiate <i>l.f.</i>	88	м	قيادة مُباشِرَة
- oligarchique l.f.	87	AY	لِيادة الأقَلِ
dirigeant:			
- bénévole l.m.	85	Aa	قائد مُطرع
- local l.m.	84	A£	قالد مَحليّ
- s officiels l.m.p.	84	A1	قادة راميون
- professionnel /.m.	85	۸ø	قَالد مِهَنيّ
discipline n.f.	113	114	يظام
discrimination $n.f.$	36	44	تفرق
discussion n.f.	106	1+7	مُنالَّمُة
discussion en plateau l.f.	103	100	مطارحة
dispersion n.f.	29	44	كظف
disponibilités nettes l.f.p.	69	74	مَـاق الأصول المُتداولة
dissémination n.f.	15	10	انْظر .
dissociation n.f.	12	14	المُترَاق تَعَارُض ــ تَناقُص
divergence n.f.	31	41	فعارض ــ تنافض
diversification n.f.	42	Y3 4	لَّهُ عِينَ اللهِ اللهِ
dividendes additionnels l.m.p.		·	اسهم الربحية
division n.f.	5		إدارة مَجال الأنْهِمالِيّة
domaine affectif l.m.	94	46	مُجِال الأقوالية
dennine psychomoteur l.m.	109	1.5	مَيْدان الدُّواَلُعِ الناسية
don n.m.	116	113	***
durée de vie 1.f.	14	15	امْتِداد العُمر ، ملة الحياة
dynamique n.f. dynamique sociale /.f.	24	71	ريكي، دَيْنامِي
•	96	44	يُروكب اجتاعً
dysfonctionnement n.m.	66	**	سُوهُ الأداء
		67	
échelle des attitudes l.f.	65	10	مثّم المواقف_ مقاييس الاتجاهات
économie domestique l.f.	13	14	المحماد خزلي

éducateur de base l.m.	98	4.4	ارشادى
education:			
- de base l.f.	28	44	أساسي _ تربية إرشاديّة
	,33	و ۲۲	
- fermelle <i>l.f.</i>	34	71	يظامي - تعليم رسي
- informelle /.f.	34	71	غير رُحِيِّ اغير نظامي ا
- pratique l.f.	24	44	، عُالَىٰ ۔ تَرْبَةَ عُالَٰتِه
- technique l.f.	33	**	يفني ـ تعلم فني
effet n.m.;	22	4.4	
- de communication $l.m.$	22	44	الاصال
- de diffusion l.m.	4	4	التشار
efficience n.f.	91	41	ا علية د ا
ego n.m.	15	58	
élaboration de programm	ie 30	₩+	۾ البرنامج
l.f.			
élection n.f.	10	9.6	Na.
éléments de communication	79	V4	ر الاصل
l.m.p.			
élite n.f.	69	14	1
émigration n.f.	116	113	، خارجية
émmigartions internes n.f.p.	116	113	، داخلیة
émotion n.f.	16	13	
emplrique adj.	25	Ye	نَّ ، لَجْرِيسَ
employé n.m.	100	1	انتم
emprunt n.m.	13	11	ں ٰ
enchin à adj.	109	1+4	
endogamie n.f.	62	37	الأقارب
engagement à terme l.m.	66	11	ينني"
engagements & court term		80	م مُعادلة
i.m.p.	. JJ		-3 E
enseignement:			
- agricole /.m.	34	and a	
- agricole /.m.	33	44	زراهی مراجع
enthousiasme n.m.	52	• •	~,
entralnement:	54	27	
	20		
- d'orientation l.m.	26	7%	ب الرجيبي
- pri-service l.m.	27		ب مُهنِّي ، وعدريب ما قبل
entrée de connaissance l.f.	97	1.0	ر معرفی
entretien n.m.	105		
'environ.e.ment n.m	20	γ.	٠, ٠
environmement social l.m.	21	71	خاعة
équilibre n.i 1.	42	64	
équipem. 1. de reponse l.z.i.	72	**	الرد
équivalence n.f.	36	41	
espérance a.f.,	43	14	
espérance de vie l.f.	14	14	: القُمر مُلة الحياة

- créditeur l.m.	51	٥١	حسابات مكيبنة
- d'excédent l.m.	85	٨٥	فاغة الفائض
- s financiers l.m.p.	87	AY	قوائم مَالِية
- s de pertes et profits l.m.	50	٥٠	حِساب الأوباح والخسائر
- proforma l.m.p.	86	۸٦	قوائم تقديرية
- s de tiers l.m.p.	51	6 1	حِسابات دَالتة
conditionnement de région l.f.	42	£Y	تهيئة البنطقة
conditions contraires l.f.p.	75	٧٥	طُرُوف مُناوِلة
conférence d'application l.m.		1.4	المنوتمر الاشيقاق
conflit n.m.	55	00	خِلاف ، صِراع
conflit social l.m.	69	74	صِراع اجهَاعيّ
conformité n.f.	103	1.4	مُطابِقة
confrontation n.f.	93	44	مُجابَهَة
confusion sociale l.f.	11	11	المطراب اجتماعي
connexionnisme n.m.	6	*	ازیاط
conscience sociale l.f.	118	114	وغى اجتاعي
conseil de village /.m.	95	10	مجلس القرية
consensus	4	1	إجاع
consensus sur les valeurs l.m.	. 4	1	اتفاق المتيم
conséquences	111	111	نتالج ظاهرة
conséquences latentes l.f.p.	112	117	تتاثج كامِنة
consultation n.f.	29	74	تشاور
contact bilatéral l.m.	2	*	الحصال أتنالي
contact individuel 1.m.	43	£Y	تواصُل فَودىً
contenu de la formation l.m	. 96	93	مُحتوى إرشادي
contradiction n.f.	31	71	تعارُض _ تَناقُض
contrôle social /.m.	25	49	تعكم اجتاعي
conversion n.f.	25	40	تحول
coopération n.f.	31	*1	تَعَارُن
coopération locale l.f.	32	44	قعاون منحلي
coopérative agricole 1.f.	32	A.A.	قعاونيات مزرعبة
coordination n.f.	41	41	تشيق
coordination de programme	e 4 1		
l.f.		٤١	تشيق البرنامج
correspondance $n.f.$	97	4٧	مُراسلة تكاليف حَليّة
coût marginal /.m.	38	44	
coût de remplacement l.m.	38	44	تكلِنَد الإخلال
coutume $n.f.$	76	٧١	غادة
créances n.f.p.	105	1.0	مقبُوضات
création d'image de marque			
l.f.	70	٧٠	صُورة مَثَلِيَّة
crédit commercial /.m.	17	14	البان تُجارى
crédit à la consommation /.m		4.	تيع بالأجل
critère n.m.	105	1.0	مِعْتَو، مِعْتَار
croissance sociale 1.f.	115	110	نُمُو اجتاعيَّ دمرَ
croyance n.f.	103	1.4	JÁTA 2018
culture n.f.:	45	te	4/4

- marginale n.f.	45	10	فناف هامشية
- de masse l.f.	45	10	فقافة جاهيرية
curriculum de formation	l.m. 105	140	مُقرَّر إرشادي
	1	D	
		V	
débat n.m.	106	3+5	مُناظرة
découvrance n.f., (néol		14	انجفاف
me)	_		
déduction n.f.	8	٨	استنباط
déficience n.f.	86, 115	110 . 17	أُعُبُورِ عَلْمَن
déficit n.m.	76	٧٦	غجز
délibération n.f.	97	44	مُدَاوَلة _ مُشَاوَرة
délinquance n.f.	47	٤٧	جُوْح
demande postale /.f.	8	A	استضساد بَرِيلتى
démocratie n.f.	58	۵۸	دِعِقراطية
démonstration de méthod	de <i>l.f.</i> 1	١	إبانة الطريقة
démonstration sur le te	rrain 1	1	إبانة بالتَّالج _ إبانة علية
l.f.			
département n.m.	85	Aa	قِشَم
dépendance n.f.	12	14	قِسَم اعتباد
dépense :			
- s de capital <i>l.f.p.</i>	103	1.4	مَصْروفات رَأَمِعالِية
- s de capitalisation /.	.f.p. 60	**	ومشملة العضروفات
- s courantes l.f.p.	102	7+7	مَصْروف جارِ
- semi-proportionnelle	e l.f. 103	1.4	مَصْروف جارٍ مَصْروفات شبه مُتاورة
- s sur rentrées <i>l.f.p.</i>	102	1.4	مصروفات إيرادية
dépersonnalisation $n.f.$	12	14	الجفاد الشلمية
dépôt à terme Lm.	117	117	وَدَائِعِ لأَجَلَ
dépression n,f.	14	14	انخطب
descente dans l'échelle so	ciale 28	YA.	تزی ب تازُلی
l.f.			
déséquilibre n.m.	5		المتحيلال
désir n.m.	60	4.	4
désorganisation $n.f.$	56	67	حتكل
desseins n.m.p.	81	۸۱	غايات
détermination $n.f.$	10	1+	إضراد
détermination d'un	pro- 13	140	الحرار البرنامج
gramme 1.f.			
dettes douteuses l.f.p.	58	MA.	فيون معدومة
développement :		411	of an in a
- communautaire /.m		43	تثبية البيجيع الشخلي
- d'innovation l.m.	31	۳۱	قطُولِ المُبتكرات قطيط الرنامج
- de programme l.m.	25	Yo	فالعليط اليرنامج

barrière de communication l.f. compte

barrière de communication	n 49	£ 9	حاجز اتصالى	chaîne de communication /.j	64	3.5	ميلسلة الاتصال
l.f.				champ social l.m.	51	٥١	حَمَل اجْمَاعِيّ ـ مَجَالُ اجْمَاعِيّ
barrière sociale l.f.	50	٥٠	حَاجز اجياعيّ	changement:			
besoin n.m.:	49	٤٩.	حَاجة	- culturel l.m.	35	40	تَغَيَّرُ لَقَالَمَيُّ
- d'appartenance l.m.p.	49	£4	حَاجة الأنتِماء	- immanent l.m.	36	44	تَغْيِير جَوْهُرِي
- d'éducation l.m.	49	£9.	حَاجة تَعْلَيْمِيَة	- imposé l.m.	35	40	تغيير تواصلي
- s physiologiques l.m.p.	49	19	حاجات فسيولوجية	- social l.m.	35	40	تَلْمِيرِ اجتاعِيَّ
- social l.m.	49	44	حَاجة اجمَاعية	- social planifié l.m.	35	40	تَغْيِيرِ اجْهَاعَىٰ مُخطط
biens consommables l.m.p.	11	11	أصول متناقصة	- souhaités l.m.p.	35	40	لَهُ مَرْخُوبِ
biens prépayés l.m.p.	11	11	أصول مَدْفُوعة مُقدما	- technologique l.m.	35	to	تَخْيِرِ الثَّانِيُّ ﴿ الْقَنِيُ »
bilan proforma l.m.	110	11.	ميزانية عُمومية تَقُديرية	chiffre d'affaires l.m.	28	YA	لَلَكُى نَقْلَى
budget:			5,000 19- 19:	circulaire n.f.	55	۵۵	خطاب دَوْرِيَ
- en capital l.m.	108	1.4	مُوَازِنة رَامِعالية	cian n.m.	7 7	w	غنب
- des liquidités l.m.	110	11.	ميزانية نقدية	classe n.f.	72	VY	طَلِقَة
budgétisation n.f.	108	1+4	مُوَّاذَانَة مُوَّاذَانَة	classe sociale /.f.	72	VY	طَبَقَة اجْمَاعِيَّة
,			-	classification n.f.	30	۳.	تفين
bulletin n.m.	113	114	نَشُرة	clientèle n.f.	62	37	زيالنْ
but n.m.	116	117	هَنگ	club n.m.	111	111	ربان النادي ، المنتك
bypothéque n.f.	60	7.	رَهْن	clubs de jeunes l.m.p.	16	13	أندية الشباب
				cohésion n.f.	39	44	قاسك
				cohésion sociale l.f.	39	44	پىسى تىلىك اجتاعى
		C		cohésivité n.f.	39	44	بار مار مار مار مار مار مار مار مار مار م
		•		communauté n.f.	94	45	يومبيه مُحمد مُحلًا
				communauté rurale l.f.	94	4£	مُحمد مُحلُ رَقْلُ
		a M	m(0 /	communication n.f.:	1	1	المال المال
campagne n.f. campagne de formation l.f.	52	94	حَمْلُة	- à action directe	3	*	
,	52	76 7A	حَمَّلة إرشادية قناة	- associative /.f.	2	۲	الصال ذو خطوة واحدة
canal n.m.	86			- associative r.f à faible coût /.f.	2		الصال ترابطي
cannux de communication de masse l.f.p.	e 8 6	۸٦	قنوات الاتصال الجاهيري	- humaine /.f.	2	۲	الصال أقل تكلِلة
capacité n.f.	105	1.0	مقنبرة	- d'influence l.f.	4	Υ .	اقصال إنساني
	105	,,,,	-2,	- informative /.f.	2	£	اقصال مُوجّه
capital : - d'exploitation /.m.	59	6 5	رأس المال العامل	- interpersonnelle	3	٧	الصال إخباري
- d'exploitation net /.m.	69	14	صَافى رَأْس المال العامِل	- de masse l.f.	2	۲	اتصال شخصیّ ـ اتصال وجاهیّ اتصال جَاهبری
•		١.	أصُول رَاسِمالَية	- motivante l.f.	3		القصال مُشرِّق القصال مُشرِّق
- fixe l.m.	10	4	أسهم غاديّة	- réussie /.f.	3	*	العبان متنوى القيال فتال
- ordinaire l.f.	9	11	معهم ماوید آدرل ملموت	compagnie financière l.f.	68		
- physique /.m.	11	١,	أسهم مبتازة	compagne manciere i.j.	106	**	شركة تمويل
 préférentiel /.m. capitalisation n.f. 	10 38	**	تکوین راممالی	complexe d'infériorité l.m.	77	1.7	مُنافِسة عُقِيَة التقص
•		11.	- 1	complexité n.f.	33	haha	عبد المص
caractéristique n.f.	110		ميزة د د د د	comportement n.m.!	65		
carrière n.f.	66	77	السُّرَة	- collectif /.m.	65	70	مگوك ، قصَرُّف مـُلوك جَاعِيّ
catégorie sociale l.f.	83	۸۳	فق اجتاعیاً عب	- de masse l.m.	66		_
causalité n.f.	64	71	سبية	- ue masse t.m. - ouvert l.m.	66	11	مُلُوك جِمَاهِيرِيَ مُلُوك عَلَيْ
censorat n.m.	60	۹,	رقابة	compte:	00	,,	ساولا على
centre de formation à la vui	- 77	44	مَركر الثَّماريب الارشادي	- d'affectation i.m.	51	۵١	: tāi A
garisation l.m.			a sent mile	- de capital l.m.	51	٥١	حساب التوزيع
cercle culturel l.m.	52	94	حُلِّقة فَقافية	- s consolidés l.m.p.	87	AY	حِبِب المسلمات قَوَاتُم مَالِية مُوحِدة
certitude n.f.	119	114	ایقی	- s consolides t.m.p.	07	717	هراع مات فرمه

قائمة المصطلحات الفرنسية

		A	
accélération n.f.	32	A.A.	تغبيل
acceptation n.f.	85	٨٥	قَبُرِلُ تَقُفُّنُ ، عَلَيْمِ قَفَانِ
acculturation n.f.	24	3.4	تَظَّف ، تعليم القافي
accumulation n.f.	100	1	مُسْتُحِقَات
accumulation culturelle l.f.	28	٧٨	تراكم كفافئ
achèvement n.m.	15	10	إنجاز
actifs:			
- liquides l.m.p.	10	1.	أصول سائلة
- mobilisables l.m.p.	10	3.	أصول سريعة التحويل
- de roulement l.m.p.	11	11	أصول متداولة
action collective 1.f.	82	AY	فينل جَاعِي
activité :			
- possible <i>l.f.</i>	113	114	نَشَاط كامِن
- préparatoire <i>l.f.</i>	112	114	تشاط تحضيي
- sociale l.f.	112	117	نشاط اجتاعي
adaptation n.f.:	39	444	تَكُيُّف _ مُواعِمة
	,108	1+4 4	
- sociale l.f.	39	44	تَكَيُّفِ اجتماعي
adoption n.f.:	23	74	التَّبَغُ .
- abusive /.f.	24	71	النَّبَيُّ تَبَنِ مُتعلرف
- au choix l.f.	23	A.A.	نَبَنُ الحتياري '
adulte n.m.	18	14	بالغ
agent:			
- agricole l.m.	118	114	وكيل المزرعة
- de développement l.m.	59	04	رَائِد التغيير مُرْشِد
- de formation l.m.	99	44	مُرْشِد
- de vulgarisation l.m.	76	٧٦	عامِل مُرشد
aides visuelles l.f.p.	105	1.0	معينات بَصِرية
aire culturelle 1.f.	107	1.4	مِنْطَقَة قَعَاقِية
ajustement n.m.	32	44	تَعْدِيل
ajustement social l.m.	43	٤٣	تَوَافُقُ اجتماعيّ
aliénation culturelle l.f.	7	٧	استرقاق فقالمي
alphabétisation fonctionnell	le 96	41	مَحْو الأميد الْوَظِيق
I.f.			
alphabétisme n.m.	33	177	تَعَلَّم
alternative n.f.	19	15	بَدِيلْ

analyse du champ de force l.f.	25	Ya	تحليل القرى المتدانية
anomie n.f.	71	٧١	ضياع المقايس
anormalité sociale l.f.	67	77	شُذُوذ اجتاعي
anthropologie n.f.	78	٧٨	عِلْم الإنسانيات
apprendre sur le tas l.v.	34	71	تعليم بالمهارسة
apprentissage n.m.	14	15	امتهان ، وتحرس
apprentissage effectif l.m.	33	***	تتلُّم مُؤلِّر
aptitude n.f.	7	٧	اسْتِمُداد لِيالة
arrière-pian n.m.	55	94	حَلَيْكِ تعلَّى غيل
aspiration n.f.	31	41	فعلم
assimilation n.f.	40	1.	<u>ئىل</u>
assistance audiovisuelle l.f.	117	117	وسائل سَمْعِيَّة ويَصَرِيَّة
assistance sociale l.f.	100	144	مساعدة اجتاعية
association n.f.	59	04	زايطة
association d'agriculteurs l.f	47	1 V	جَمعية المُزارعين
assurance sociale l.f.	23	44	تأمين اجتماعي
astuce n.f.	53	٥٣	خنكة
atelier n.m.	101	111	مَشِعْل فِراسَيْ
atelier de formation l.m.	101	1.1	مَثْعَل إرشادى
attention n.f.	40	4.	تنبه
attitude n.f.	108	1.4	مؤلف
attribut n.m.	69	74	ميلة
audience n.f.	100	100	المُستَوعون
autoformation n.f. (méthodo	e 74	٧£	طَرِيقة لُموجو (الانعكاس الذاتي)
Fogo)			
autoréalisation n.f.	25	70	تخقيق الدات
autorité n.f.	65	70	مناهلة المناسبة
- sociale I.f.	65	70	سلطة اجتاعية
- traditionnelle /.f.	65	7.0	سُلطة كَفَلَيْدِية
avantage relatif l.m.	110	114	ميزة نسبية
		T)	
		B	
balance sociale 1.f.	42	17	تَوَاذُن اجْمَاعَيَ
balance de vérification l.f.	109	1.4	ميزان المراجعة
banqueroute n.f., faillite n.f.	, 13	14	إفْلاَس

déconfiture n.f.



FRANÇAIS
Index Alphabétique

village counsil	95	40	مَجْلِس القرية
\sim and work method	27	YV	تلزيب المعايشة
farm ~	62	7.7	زيارة حقلية
organizational ~	62	7.7	زيارة تنظيمية
technical ~ s	62	77	زِيارات تِفْنِيَة _ زِيارات فنية
visual aids	105	1.0	مُعِينات بَصَرية
volunteer leader	85	۸٥	قائد منطوع

	V	V	
wasting assets working capital	11 59	11	أصول مُتناقصة رَاس المال العامل
working objective workshop	101	111	غَرض تَصْلَى ﴿ هَلَفَ تَطْمِلُكُ ۗ مَلْعُلَ دِراسي

١. ا	00	44					
trial ~	98	44	مرحلة التجريب	traditional authority	65	10	ملطة تقليدية
statements :	-	***	4	training:			miles es il er
consolidated ~	87	AV	قَوائم مالِيَّة موحدة	~ at-distance	26	77	قديب عن بُعد - تَدْرِيب بالمُراسلة
financial ~	87	AV	قَواتُم مالِيَّة	~ laboratory	96	41	مُحْدِر لَدريسي
pro-forma ~	86	۸۳.	قوائم تقديرية	~ and visit system	113	115	يطام التدريب والزيارة
stock:				clinic ~	80	۸۰	مادة تدريية
~ dividends	9	4	أسهم الزعية	correspondance ~	26	44	قدريب بالمراسلة _ تدريب عن بعد
~ -value ratio	111	111	إنسية القيمية للسهم	induction ~	26	44	قدريب تأهيلي
common ~	9	4	أسهم عادية	in-service ~	27	44	كلويب في المنامة
preferred ~	10	1.	أسهم ممتازة	mobile ~	27	AA	تشريب متحرك
otructure :				orientation ~	26	4.4	قلريب توجيبي
amorphous power ~	20	4+	بُنيان قيادي ، غير متبلور،	pre-service ~	27	AA 5	قدريب مُهيئ_ تدريب ما قبل الحدمة
coalitional power ~	20	4.	بُنيان قيادي الثلافي	residential ~	27	AA	قدوب مقيم
factional power ~	19	14	بنيات السلطة الماملية	trait theory	114	112	عطرية السبات
pyramidal power ~	20	٧٠	بُنيان قِيادي هَرَمي الله	trend	1	1	اقباه
social ~	19	14	بُنيان اجتماعي	trial adoption	23	44	تَبَنِ المحياريّ
study:				trial balance	109	1+4	ميزان المراجعة
explanatary ~	57	٥V	دراسة استكشافية	trial stage	98	4.4	مرّحَلة الصّبوب
subject-matter specialist	5	٥	أنيصاثي المؤخوع	turnovér	104	1.5	مُعلِّكُ اللَّوران
subsidiary companies	68	**	شَرِكات تابعة	two-step extension	6	3	الارشاد دو المرحلتين
curplus statement	85	۸ø	قَاعَة الفائض	two-step flow model	107	1.7	مينوال الانسياب أثنائي الخُطوة
survey feed-back	7	٧	استيطلاع داجع				
symposium	112	117	نَانُوَة				
system :	112	117	نَسَق _ نِطَام			U	
kinship ~	114	116	يطام النسب				
social ~	113	114	يظام اجتاعي				
training and visit ~	113	114	نظام التدريب والزيارة	ananimity			ما ا
				urbanization	4 24	75	ابراع قشد
					-	**	-
		T					
						\mathbf{V}	
tangible assets	11	11	أصول مكموسة			·	
technical education	33	pp.	تَعليم يَعْنَى ـ تَعليم فنيّ				
technical visits	62	34	زبارات بِفْنِيَة _ زبارات فنية	value:			
technological change	35	40	رَيْرِبِ مِنْهِ وَ رَيْرِبِ عَنِيهِ وَ وَيُرِبِ عَنِيهِ وَ مِنْنَ ا	~ 8	89	Α 9	.a
tendance .	112	117	عور ساي درسي ا	~ consensus	4		اللهاق القشد
tension	43	£T.	زَعة قولُر	~ plural society	94	46	مُحمد مُعدد القدَ
term lending	14	14	قور إقراض مُتوسط الأجل	asset ~	89	A4	مُجمع مُعدد القِيَم أليمة الأصل
theory:			يوس حوست ، ، ن	book ~	90	4+	قيمة دانرية
inertia ~	114	115	نظرية المطالة	current assets ~	89	PA	فية الأصول المتداولة
Interactional ~	114	112	نظرية كالرية	intrinsic ~	90	4+	اللهادة والمقيدة
Interest ~	114	114	نظرية المفعة ـ نظرية الصلحة	liquidating ~	89	PA	ليه اصن
trait ~	114	116	-	present ~	89	A9.	₩ ₩
time deposit	147	114	نظرية السيات وَدائع الأَجَل	retention ~	89	PA	المالية
trade credit	17	14	النان تجاري	salient ~ s	89	A4	قيم نمزة
trade discount	54	at	عضم قجارى	vested interest group	47	٤٧	يم مرز جَانة الصالح
			المراجعة المراجعة				6

etained earning	6			1			
etention value	89	7	أرباح مُحتجزة	~ change	35	40	قلميد اجتاعي
evenue expenditures	192	A5	قيمة اختياسية	~ class	72	٧٧	طَهُمُدُ اجْمَاعِيُّهُ
ole	57	1.4	مَصروفات إيراديَّة	~ cohesion	39	44	قلمك اجتاعي
role conflict	31	٥٧	دَوْر	~ conflict	69	14	صراع اجباعي
role playing	40	41	تَعارُض الأدوار	~ confusion	11	11	الفطراب الجهاعي
running expense	102	1.4	تمثيل الأهوار	~ consciousness	118	114	وهي اجتاعي
rural:	102	, , ,	مَصْروف جارٍ	~ control	25	40	فتتكم اجناعي
~ community	94		4 4 4	~ development	42	44	تثيية اجماعية
~ development	42	46	مُجتبع مَحليّ رِيفيّ	~ differentiation	39	44	تمآيز اجناعي
~ social work	54	24	تثبية ريفية	~ dynamics	96	41	مُحرَّكات اجتماعيّة
~ sociology	54 78	01	خلمة الجاعبة ريانية	~ environment	21	41	بيئة اجتماعية
- sociology	76	VA	عِلْمِ الاجِمَاعِ الرَّبِلِينَ	~ evolution	31	41	تعَلَّوْرِ احتماعي
				~ facilitation	29	74	تسهيل حماعي
				~ field	51	01	حَقَل احمَاعي _ مجال جمّاعي
		S		~ function	118	114	وظيفة اجتاعبة
				~ goals	16	17	أهداف اجتاعية
				~ growth	115	110	نُمْو اجتماعيّ
salient communication	3	۳	أتصال فكتال	~ homogenization	24	Y£	تجائس اجتماعي
salient values	89	A9.	قيم مُعَيَّزة	~ institutions	109	1-4	مؤسسات اجتماعية
sanction	46	41	جَزاء	~ insurance	23	44	تأمين اجباعي
scale of attitudes	65	70	سُلُّم المواقف عقاييس الاتجاهات	~ interaction	22	44	تَأْثُر اجْمَاعَيّ ـ تَفاعل احتماعيّ
встар	54	oi	خُرْدة	~ mobility	15 ,	10	تَبَلُّكُ احْبَاعَيْ ـ لَحَرُّكُ احْبَاعِيْ ـ
secondary group	47	٤v	ا جَاعة لانوية		23	و۲۲	انطال اجتماعي
secularization	72	VA	عانة				3
secured loans	85	٨٥	فروض مضمونة	~ need	49	64	حاجة اجتاعية
accurities	17	17	أرراق مالية	~ norths	115	110	نواظيم اجتماعية
selective exposure	32	**	تعرض البقائي	~ organization	41	13	تشطيم اجباعي
selective perception	5	•	إذراك أيقالي	~ perception	5	٥	إذراك اجتاعي
self-actualization	25	40	تُحَقِيق الدّات	~ pressure	71	٧١	فبلط اجتاعي
seminar	52	94	حَلَقة دِراسيَّة	~ progress	37	**	فَلَكُم اجتاعيّ
semi-variable expenses	103	1.4	مَصْروفات شبه مُتغيرة	~ research	18	14	بَحْث اجْيَاعَيّ
pentiments	79	V4	التؤاطف	~ role	57	aV	تور اجماعي
chare-cropping	99	44	مُزارَعَة	~ status	106	1 - %	مكانة اجهاعية
Maring	101	1-1	مُشاركة	~ structure	19	14	بُنيان اجْيَاعي
okill	108	1.4	مَهارة	~ system	113	115	يظام اجتاعي
social:				socialization	28	YA	تربية اجماعية - تشيط اجماعية
~ abnormality	67	17	شُلُود اجماعي	society:			
~ activity	112	114	نشاط اجتاعي	peasant ~	94	4.6	مُجِمع قَارَّحي
~ adaptation	39	44	تَكَيْف اجتاعي	primitive ~	94	46	مجديع بدائئ
~ adjustment	43	£4.	تَوَالُقِ اجِهَاعِيّ	value-plural ~	94	9.6	تجمع تعدد الليم
~ agency	118	114	وكالة اجناعية	sociology of Knowledge	104	1+6	مغرفة اجناعية
~ assistance	100	1	مُساعدة اجتماعية	sociometry	88	M	اللياس الاجزاعي
~ authority	65	70	سُلطة اجزاعية	stage:			
~ backwardness	25	40	تَخَلَفُ اجْمَاعِيّ	adoption ~	98	44	مرحلة التبني
~ balance	42	14	قوازُن اجتاعي	awareness ~	99	44	مرحلة التنبه
~ barrier	50		حَاجز اجتاعيَ	evaluation ~	98	4.4	مرحلة التقويم
~ category	83	At	فق اجتاعية	interest ~	98	4.4	مرحلة الاهتام

			41.1	provision	97	4٧	نخضمن
patriarchal	8	٨	أسرة أبويّة	proxy	44	130	نؤكيل
payables	97	47	مَلْقُوعات	psychology	78	٧٨	Al la
payable accounts	51	91	حِسابات دَالنة	psychomotor domain	109	1+4	جم مسي
peasant society	94	46	مُجتبع فالاحيّ	public opinion		25	الله عام
perception:	5		إذراك	public relation	59	YY	ري عام علاقات عامة
selective ~	5	٥	إدراك انقالي	Puebla method	77	VY"	طَرِيقة بُريبلا (الإرشاد مع البحوث)
social ~	5	٥	إدراك اجهاعي		73		-
permeability	114	118	نَفاذِيَّة	purchasing power	87	۸٧	قُوة شِرائية بُنيان قِيادي هَرْمِيُ
personal source	102	1.4	مصدر شخصي	pyramidal power structure	20	1.	بنیات فیادی هرمی
persuasion	13	14	افيناع				
physiological needs	49	44	حاجات فسيولوجية				
planned social change	35	40	تَذْبِيرِ اجْهَاعَىٰ مُخطط		Q)	
polyandry	32	44	تَعَلَّد الأزواج				
polygyny	32	44	تَعَدُّد الزُّوجات				
positive incentives	53	24	حَوَالْور إيجابية	quick assets	10	1+	أصول سريعة التحويل
poster	106	1+1	مُلْصَقَة	divorant	113	117	ادمان
practitioner	106	1-1	مُاوس				بمن
predisposition	36	44					
preferred stock	10	10	لَقَبُلُ أَسْهُم مُمتازة				
premium on bonds	78	٧٨	عَلاوة إصدار السُّندات		R	2	
premium on capital stock	77	w	غلاوة إصدار الأسهم				
prepaid assets	11	11	اصول مَدْفُوعة مُقدما				
preparatory activity	112	117	نشاط تحضيري	rate of adoption	104	1.5	مُعِدِلِ الْكَيْنِ
present value	89	A4	قِمة حَالَيْة	reaction	60	4+	رَدُ الْفِيْلُ
pre-service training	27		تلريب مُهنين ، وتدريب ما قبل	reaction time	62	77	زَمَنِ النَّفاعلِ
pressure group	47	\$Y	جَاعة الفيط	readaptation, readjustment	12	3.4	اعادة الْكُنَّف
price level	100	144	مُستَوى الأسعار	reasoning	7	v	استدلال
primary group	46	£1	عسوی ارتبار جَاعة أوليّة	recapitalization	12	14	إعادة الأسملة
primitive society	94	46	جهاب برید مُجتمع بدالی	receivables	105	1.0	امل الرسان المكبُّوضات
professional leader	85	Aa		receivable accounts	51	۵۱	حسابات مدينة
profit and loss account	50	2+	قائد مِهَنَى حَسِبُ الأرباح والحسائر	receivership	30	۳۰	المفاية
pro-forma balance sheet	110		ميزانية عُمومية تَقْدِيرِية	•	32	44	الصيب العران العران
•		11+		recognition		75	*
pro-forma statements	86	۸%	قَوَاتُم تَقَديرية	recreation	29		ترويح جَمْم الأفراد
programme:	19	14	بَرْفاهَج	recruitment	47	٤٧	, —
~ co-ordination	41	٤١	تشبيق البرنامج تعسيم البرنامج	re-education	11	11	إعادة الأملم
~ design	30		- ,	reference group	47	17	جَاعة مرجعية
~ determination	13	14	إقرار البرنامج	regulations	92	44	لواقع
~ development	25	49	تخطيط البرنامج	reinforcement	33	44	مرزر
~ evaluation	37	Y V	تنحييم البرنامج	relative advantage	110	11.	ميزة نسية
~ flexibility	99	44	مُرونة البَرنامج	reliability	45	£a	البات ممانت ده در د
~ implementation	41	41	تثفيذ البرنامج	replacement cost	38	۳۸	تَكِلْفَة الإخلال
~ planning,	25	40	تخطيط البرنامج	reserve	4	£	امتياطي ا
balanced ~	19	14	يَرْناهَج مُبَرَن	resettlement	12	14	إعادة الترطبي
extension ~	19	14	بَرْنامَج إرشادي	residential training	27	4v	تَلْريب مُقْمِ
progress report	37	44	تقرير المتقدم	resource person	67	**	شخص مَرجعيَّ اسْتِجابة
promissory note	66	**	سنَك إذني	response	7	٧	استجابة
property account	51	٥١	جِساب المُستلكات	result demonstration	1	1	إبانة بالتالج - إباته خلبة

المتاريخ ال	
المراجعة معادة المراجعة المرا	
المنافق المنا	
المنا	حندة
استفاد المتداولة المتداول	تأميم
استفاد المتداولة المتداول	حَاجة
mail request	حاجة الا
الم المال العامل و المتدارلة المستوادية الم	حَاجة ته
mail request 8 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-
mail request 8 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
main request 8 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	سَيِّة
manifest consequences 111 ۱۱۱ قام الأداء الله الله الله الله الله الله الله ال	
manifest consequences 111 ۱۱۱ قام الأداء الله الله الله الله الله الله الله ال	
manifest consequences 111 ۱۱۱ مطهر الله الله الله الله الله الله الله ال	بَدَارَة
manifestation 103 ۱۰۳ مظهر الله الله الله الله الله الله الله ال	
manipulating communication 4 و مُرْجُهُ الله الله الله الله الله الله الله ا	
manipulation 31 من المبياع ال	محرا ر
margin of profit 116 المربع - العبياع المربع المرب	
المارش الربح مارس الربح مارس الربح O C مارش الربح علية على المارس الربح تكالم مارس الربح تكالم مارس الربح علية المارس الربح علية المارس الربح المارس الربح المارس الربح المارس الربح المارس المارس الربح المارس المارس الربح المارس المارس الربح المارس الربح المارس الربح المارس	
~ costs 38 ۳۸ تکالیف خلیّه	
تكاليف حليه	
7 L.L. 71/2	
	موضوعيا
ospensky 198	
- communication and the state of the state o	عَمل عَ زيارة مَّ
ongarcay readers by	فيادة الا
agrantion 10	الخياح
machinists with the control of the c	مَجْمُوعَ قَالِد الرَّا
The state of the s	_
or Burne sommittee	تضائن
	مُطلعة
	زيارة تَت
	تَلْريب
method 73 V ^e مَرْيِقة out-migration 116 ۱۱۹	هجرة ا
everadoption 73 V ^e طَرِيقة الإبانة على من overadoption 24 VE	تَبَنِ مُعَ
كشوف overdraft 64 18 عَمَال مُهاجرون ، عُمَال التَّراحيل 79 49	
	تكاليف
	مـُلوك عَ
moralization 26 ۲۹ منالت المنالت المن	
mores, morals 55 90 dd	
mortgage 60 ۲۰ رَهْنِ اللهِ ا	
اباعث ـ حافي دافع P	
multi-step 3 ۴ أقصال مُعدد الخطي	
panel discussion 103	
panel discussion 103 مُعَارِكَة و participation 9	مُعِثَار حِن
partnership 68 % job	مُطارحة إسْهام - شَرَكة وَ

innevation:	93	44	e 1		I		
~ negativism	64	7.5	مُنْتَكِر مَنْكِيَّةُ الْمُبْتِكُواتِ		•	4	
~ package	51	٥١	خية المتكرات رزمة المبتكرات				
Innovativeness	36	177	مَثِلُةِ المُنكرات	I.I. de sesson	0.7	90	1 del en desc
		44	مُادِرُون	laboratory group	95	70	مَجْمُوعة اخيار
Innovators	93 95	40	مَبْرون مَبْدوعة تَحْيِق		24	71	white were week a man
inquity group		77	كثريب في الخدمة	~ education	24	AV	قليف عُمَالِيّ - تَرْبِيَة عُمَالَيْة قُوى عاملة
in acryice training	27			~ force	87		
Intolivency	13	14	افلاس	~ shortage	115	110	تقص الآيني العاملة
Institute method	74	¥ 1.4	طريقة المعهد مُؤسسة	migrant ~	79	V4	مُهال مهاجرون ـ عُمال النراحيل
institution	109		*	occasional ~	79	44	حَمَلِ عَرَضَى مُعَلَّبُثُ
instructional group	95	40	مَجْمُوعة تَعْلِيمية	laggard	93	ור	
Integration:			4 9	laissez faire leadership	87	۸۷	قيادة عدم التناش ترطن
communication ~	38	4.V	تکامل اتصالیؑ تکامل معاری	land settlement	43	27	
normative ~	38	T/A		land tenure	53	04	حيازة الأرض ـ حيزان الأرض
Interaction	22	44	تَأْثُر ، دَهَاعِل ،	late majority	81	۸۱	خالية متاخرة
Interactional theory	114	118	نظرية فالزية	latent consequences	112	114	تعالج كامية
interest :	16	17	اختيام	law	84	A£	قَانون
~ group	46	\$5	جَاعة انْفاعيّة	lay leaders	84	A£	ESE SELECT
~ theory	114	111	نظرية المفعة _ نظرية المسلحة	leader:			
~ stage	98	4.4	مرحلة الاهتام	adoption ~ s	84	A4	قَادة الْبُنِّي
Internal migration	116	117	هجرة داخلية	formal ~ s	84	A£	قَادة رَسْبِيُون
Interpersonal channels	86	ZA.	قنوات الاتصال الوجاهي	lay ~ s	84	٨٤	قاط الالملة
Interpersonal communication	om 3	۳	أتصال شخصيّ _ أقصال وجاهيّ	local ~ s	84	AE	قابد مَحَلُون
interpretation	23	44	تأويل	enizion ~	85	۸۵	قائد الرأى
interview	105	1.0	म्ब	professional ~	85		قائل مِهْنيُ
intrinsic motivation	51	al	حَفْر داعليّ	volunteer ~	85	Λο	قائد مُطرع قائد مُطرع
intrinsic value	90	4.	الليكة الذائة والحقيقية	leadership:	87	٨٥	•
investigation	8	٨	استاهاء	anarchy ~	88	AY	قيادة قيادة فرضوية
				autocratic ~	88	**	يان فرية يان فرية
				charismatic ~	88	. M	يىدە ئروپە قيادة ئالهمة
		J		direct ~	88		يادة مباشرة قيادة مباشرة
		U					
				indirect ~	88. 87	M	قيادة غير مباشرة
						۸۷	قيادة عدم التدخل
joint products	107	1.4	منتجات مشتركة	oligarchy ~	87	AV	قيامة الأقلية
journalism	69	74	صَحافة	learning by doing	34	**	قطيم بالمارسة
				learning-teaching team	82	۸¥	قريق التعلم والتعلم الإقرار الشرعيّ
				legitimation	13	144	الإقرار القرعي
	•	K		lending:			
	•			term ~ liabilities :	14	11	إلراض مُوسط الأجل
Lindin.	112		45	current ~	55	00	عصدم فيداولة
kinship:	112 114	114	نَب	life-span	14	16	خصوم مُتداولة المُولاد العُمر ، ملة الحياة
~ system		118	يظام التسب	liquid assets	10	١.	امول سافة
know-how	57	a Y	دِراية	liquidating value	89	A4	2.2
knowledge:				literacy	33	444	Ŀ
~ input	97 97	47	مُنْمَل معرفيَ مُنْوَج معرفي	loan:	64	74	سنفذ- قرض
~ output	9/	74	مارج عاربي	secured ~ s	85	A	مبعه ــ وص گارش مُفرولة
				•	-		J U-1

gesture	17	14	āsla!	human relations laboratory	97	44 (1.	مُخبر العَلاقات الإنسانية (التحسيد
gift	116	115	••			h. (عدير المعرف الرعاب (المحيد العبال ذو خطورة واحدة
goal	116	117	مِيَّة مُنتِّف	hypodermic needle model	3		سين در حوزره رست
graphic representation	76						
gratification	14	V1	عَرْض بِيانِي				
group:	46	15	امْیِتان مَسْرة جَاهة			I	
~ action project	101		•				
~ contact		1-1	مشروع الغمل الجاعي				
~ mind	43	47	قواصل مجموعي	idealism	93	44	ijĿ.
~ muq ~ technique	36 37	44	فكرر جاعي	idealist	67	17	سِيِيِّ شَخْص مِثاليُّ
consultative ~ s	37 95	**	وأنهة الجدوطة	identification	37	***	سامس چای کامی
evaluation ~	95	40	مجموعة استشارية	ideology		w	•
_		40	مجموعة كأبرع		77	65	عقالية
heterogeneous ~	95	40	فجموعة متفايرة	ignorant	46		جاهِل جو درون
bornogeneous ~	95	40	فجبرعة متجانسة	illiberal illiterate	81 15	۸۱	غَيْر مُثلث أو .
inquiry ~	95	4a	فجموعة تحقيق	•		10	أقمى
instructional ~	95	40	مجموعة تطيمية	illogical	92	44	لا شقيقي
interest ~	46	17	خاعد انفاعيد	image creation	70	٧.	مُورة تَخَيُّلُة
laboratory ~	95	40	فجيوعة اختيار	imitable	84	A1	قابل للمُحاكاة
operational ~	95	40	فجنوعة غنل	immanent change	36	44	قليير جؤهرى
pressure ~	47	٤٧	جاعة الضخط	immoral	92	44	لا املائي
primary ~	46	67	جَاعة أولية	impersonal source	102	1.4	تصدر لاشخصي
reference ~	47	£Y	جاعة مرجعية	implicit	71	٧١	مِنْیَ
secondary ~	47	٤٧	جاعة ثانوية	impression	16	13	هیدنی افغاع خینز خیز مناسب
vested interest ~	47	٤٧	جاعة للصالح	inability	76	V 1	المنبغ المناسبة
guidance	43	٤٣	-	inadequate	81	۸١	
		•,	40)	incentive:	18	14	باعث - حافر - دافع
				~ reward	46	£%	جائزة تشبيبة
				positive ~	53	24	حوافر إيجابية
		H		inclinable	109	1.4	10 M
				inclusive	67	17	شامِل _ جامِع
				incomparable	92	44	لا يُضَاهَى _ لا يُقارن
4- H clubs	16	33	أنبية الشباب	indirect influence	22	**	تألير غير مُباشر
habit	76	٧١	عُرِف ، عادة	indirect leadership	88	AA	قيادة غير مُباشرة
handicraft	50		مزة	individual contact	43	44	قواصل فردى
harmony	16	13	انسجام _ تنامُق _ تناغُم	individualist	82	AY	الَّهُ دَيِّ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ الْحَالِقِينَ
beadship	61	31	رائاسة ا	individuality	82	AY	الفريية
heterogeneous group	96	43	مُجْمُوعة مُعالِرة	induction training	26	44	تدريب تأهيلي
heterophily	14	18	ألفة الآخرين ـ الاستيفيار	inductive reasoning	36	171	عریب دسینی تلکیر استدلالی
hierarchy	26	43	لَنَرُّج هَرِميٌ	inertia theory		115	فلرية الجأالة
hobby	116	111	مربع عربی هوایة	inferiority complex	114	vv	كنة النام
holding	53	94	حيازة مزرعية	influence:	77	**	مصدة اللغمي
home economics	13	114	الخصاد مَثْرَلِيَ				u.a. de
home-maker	59	64	المحاد سرى	indirect ~	22	44	تأثير غير مُباشر
homogeneous group	96	47	ربه البيت مُجْمُوعةُ متجانسة	informal education	34	44	قَعْلَمِ غَيْرِ رَسِمَى وَغَيْرِ نَظَامِي ا
homogeneous neighbourhood		4.		informal organization	107	1.4	مُنظمة غير رحمية
homophily	17	17	جوار مُتَجانِسون	information social influence		1.4	مَعْلُومات التأثير الاجتماعيّ
huddle method (Philip 6-6)			ال تارث أعلام الأدر الأدراث والإ	informative communication	2	4	الحمال إخباري بِنْيَة أَساسية _ بِنْيَة فَحية
burnen communication	73		طَرِيقة الحَشد السُّداميّ (فيليب	infrastructure	20	4.	بِيَّةِ اللَّهِ اللَّهِ عَجية
earmin committemention	2	Y	اقصال إنساني	initiation	40	£ +	أبهيا

extension ~	37	***	التمقيم الارشادي			F	
programme ~	37	TV	تغييم البرنامج			1	
evidence	18	14	بداهة				
evocative communication	3	۳	بديب المُسْوَق المُسْوَق				- 51 95
execution	41	٤١	الطهان مسوى تنفيذ	facilities	29	74	تسهيلات بُنيان السُّلطة العاملية
exhaustive	67	17		factional power structure	19	14	بنيال السلطه العامليه
exhibits, fairs and festivals	77		شامِل _ جامِع	fad	19	14	باعة
		w	عُروض ومعارض ومِهرجانات	family:	8	٨	الأسرة _ العائلة
exogamy	11	11	إضواء	~ agent	118	114	وَكيل المَزْرعة
expectancy expenditures:	43	14	قۇ	~ farm	99	44	مَزرَعَةُ عَالِلْيَةً ـ مَزرعة أُسرية
•				~ size	50	a.	خبثم الأسرة
capital ~	103	1.4	مصروفات راسمالية	~ visit	62	37	زيارة كحللية
capitalizing ~	60	7.	رَسْملة المصروفات	farmers:			
revenue ~	102	1.4	مصروفات إيرادية	~ association	47	£V	جَمعية المُزارعين
expense:				~ institute	104	114	معهد المزارعين
current ~	102	1.4	مَصْروف جار	~ union	1	1	المعاد المزارعين والزرّاع،
running ~	102	1.4	مَصْروف جار	farming co-operatives	32	44	تعاونيات مزرعية
semi-variable ~ s	103	1.4	مصروفات شبه متابية	feedback	34	715	قعليم واجع «مُرتد»
explanation	67	77	شُوح	feeling	4	1	با وي
explanatory study	57	aY	دراسة استكشافية	field day	119	119	يَرْمِ الْحَفْل
extended family	9	4	أصرة مُمثلة	field demonstration	1	111	يرم محس إبانة بالتنائج _ إبانة حقلية
extension:				finance company	68	1.4	اربه بالمانج ـ اباد حقب شركة تمويل
~ agent	99	44	مُوشِد	•		AV	, ,
~ clinic	79	V4	العيادة الارشادية	financial statements	87	44	قَوَامُ مَالِيَّة لَيُونة
~ compaign	52	aY	حَمَّلَة إرشادية	flexibility	92	71	4,4
~ content	96	44	مُحتوى إرشاديً	Fogo process (self		Last .	طَريقة فُوجو (الانعكاس الذاتي)
~ curriculum	105	1.0	مُقَرَّر إرشادي	reflection)	74	V£	
~ education	28	7.4	مرر بردي تريية إرشاديَّة	folk way	101	1+1	مَسلك شَجِي تحليل القُوى المَيْدانية
~ educator	98	44	مرب ارشادی مُرب ارشادی	force field analysis	25	40	-
~ evaluation	37	44A		formal education	34	¥£	تَعْلَم نِظَامِيّ ـ تَعليم رَسِيّ **** - د د
~ leaflet	117	117	التَّقيم الإرشاديّ وُرَيْقة إرشادية	formal leaders	84	A£	قادة رسميون
~ methods	73	٧٣	طُرق إرشادية	formula	70	٧٠	مِينة
~ problems	102		مشكلات إرشادية	forum	106	1.7	مُناظرة
•	102	1.4		free will	6	3	إراحة حُرة
~ programme		1.1	بَرْنامج إرشادي	frequency of communicatio	n 39	74	تكرار الاتصال
~ project	101		مَشروع إرشادى	frustration	4	4	إحباط
~ service	54	ot	خلعة إرشاديَّة	function	117	117	رَظِينة إ
~ training centre	99	44	مَركز التَّدريب الإرشادي	functional literacy	96	45	مَحُو الأمية الوطيق
~ worker	76	Y1	عامِل مُرشد	fundamental education	33	***	قطيم أسلس
~ workshop	101	1+1	مَثْعَل إرشادي	fundamental objective	81	A١	غَرَض لَسَاسي _ علف أساسي
agricultural ~	6	1	الاوشاد الزراعي				وَظِيفة صَحُو الأُمِية الوَطنيق قطِيمِ أسلميّ خَرَض أساميّ ــ هلف أساميّ
agricultural ~ services	54	ot	الحدمات الإرشادية الزراعية				
cooperative ~	6	1	إرشاد تعاوني				
two-step ~	6	٦	الإرشاد ذو المرحلتين			G	
extrinsic motivation	50	0+	حالير خارجي				
			G. J Z.				
				general objectives	16	13	لمداف عامة _ أغراض عامة
				generalization	34	74	لمعاف علمة _ أغراض عامة فليم حِلْم التّعلم التكوينيّ عِلْم التّعلم التكوينيّ
				genetic psychology	78	VA.	ما الله الحديث
				2 1-1		7/	جم اللس الحريي

department	85	٨٥	ا ينم	dyadic contact	2	4	الصال أثاث
dependency	12	14	اغتاد	dynamic	24	72	العان دى قىرىكى، دېنامى
depersonalization	12	14	المعاد الشام الم	dydaithe	47	1.	سريدي ، ديدي
depression	14	18	الخار				
derivation conference	109	1+4	المُوْتَمر الاشطِقاق				
descending order	28	44	ترب تنازلي			\mathbf{E}	
· ·							
designation	30	۳.	تصميم				
desire	60	7.	رَ فِي َة (early majority	81	۸۱	غَالِية مُبكِّرة
desired change	35	40	تَغَيِّر مَرْغُوب	earned surplus	82	AY	الفَائِفُ الإيراديُّ ، فَائْضُ مُكتبب
desired situation	50	۵۹	حَالَة مَرْغُوبة	earning rate	104	1-8	مُعلل رِبحية السَّهم
determination	10	9.4	إضرار	education:			
development:				adult ~	34	4.5	قطيم الكبار
~ innovations	31	71	تطوير المُبتكرات	agricultural ~	34	45	قطیم الکبار قطیم زداعی
community ~	42	£Y	·	continuous ~	34	44	قطيم مُستمر
rural ~	42	14	تنمية المجتمع المحلي تنمية ريفية	extension ~	28	Y.Y	٠٠ قربية إرشادية
social ~		43	تنمية اجتاعية	formal ~	34	72	قَطْمِ نِطْلِمِي - تَعليم رَسِي
deviance, deviation	42 15	10	انجراف	fundamental ~	33	**	قطع أساسي
devices	117	117	العرب وسائل تطبيقية	informal ~	34	715	ہے۔ تعلیم غیر رہمی ــ تعلیم غیر نظامی
		***	ا وقال هیایت	labour ~	24	75	تشب عاليّ - ترية عالبة
diagnosis in commu	•		to the the state of the	re- ~	11	11	إمانة التمليم
development diagram	29 98	44	تَشْخِيص تطور المُجتمع المَحليّ	technical ~	33	44	رُون مُنْ اللهِ اللهِ عَلَىٰ اللهِ
_			مُوْلَسَم	educational need	49	£4	خاجة تغليمية
dialogue	53	۳۵	حِوَار	effect:	22	77	كأفير
diffusion	15	10	انتشار	communication ~	22	44	ميد تأثير الاتصال
diffusion effect	4	1	أثمر الانتشار	diffusion ~	4	1	العير الاستان أفر الانتشار
dilemma	93	44	مازق		_	144	او ادلىنىد قىلم مۇقر
direct leadership	88	**	قيادة مُباشِرة	effective learning	33	10	معم موبر الاتما
directed learning	33	44	تَطَّم مُوَجَّه	ego	15	44	
disa bled	104	1.5	مُعُوِّق	elasticity	99		مُرونَة الله علادا
discipline	113	115	يطام	election elements of communication	10	1.	المستواد
discovery	14	15	انخيشان	elements of communication	79 69	V4	عامِر الأهبال رير.
discrepancy	23,	44	تبائين ـ تعارض ـ تناقض	emotion	16	14	صَفُوَة شعف
	31	و۳۱				11	الإمال
discrimination	36	41	تفرقة	empirical	25	40	فلوی ، لبریی
discussion	106	1.7	مناقشة	employee	100		متعظم
disequilibrium	5	٥	اخلال	endogamy	62	77	زَواج الأقارب
disorganization	56	10	خطَل	ends	81		خايث
dispersed settlement	100	١	مُستوطنة مُبعثرة	enthusiasm	52	94	خاسة
dispersion	29	74	ا نَشْتُ	environment :	20	۲٠	بة
disposal activity	113	117	نشاط كامن	social ~	21	4.4	يخ اجهاعية
dissemination	15	10	انشار	equilibrium	42	24	ب َوَازُن
dissociating	12	14		ogwiyalene	26	TA	تكاأو
dissonance	40	£+	الحَرَاق تَناتُفَص	equivalence	38 48	10	سر جَوْمُ
diversification	42	£Y	تفريع	essence		117	جوم کشتار عام به ر
divided extension type	115	110	نَمَط الإرشاد المُجزأ	ethnography	117	117	وَضْفَ الأعراف تخويم مَهْمُوعَة تَقَوِيم مُرْطَة الْتَقْوِيم مُرْطة الْتَقْوِيم
division.	5			evaluation :	37		عويم
dyad	45	£o.	ٳ؞ٳڎٳڔ؋ ؿؙٵڵؽ	~ group	95 98		يرايد الكراب
				~ stage	70	7/1	موس استرام

~ network	67	17	ذبكه الاعصال	~ training	26	44	لدريب بالمُراسلة ـ لدريب عن بُعْد
~ of sentiment	3	۳	اقصال عاطبي	cost:			
associative ~	2	Y	اتصال توابطي	marginal ~ s	38	YA.	تكاليف حَلَية
elements of ~	79	V4	عناصر الاتصال	overhead ~	38	TA.	تكاليف إمافية
evocative ~	3	۳	اتصال مُشَرِّق	replacement ~	38	44	تكلفة الإحلال
frequency of ~	39	44	الطبات مشوى تكوار الاتصال	credit:			
bunan ~	2	4		~ selling	20	٧.	يتع بالأجل
informative ~			الصال إنساني	trade ~	17	17	النان تُجاريُ
	2	4	اتصال إخباريّ اتصال شخصيّ۔ اتصال وجاهي	criterion	105	110	يغير ، يغيار
interpersonal ~	3			cross-pressures	71	٧١	چير، چير فهرط مُطارية
low-cost ∼	2	٧	الصال أقل تكافة	culture :	45	io	عرد عدره
membralating ~	4	£ Y	الصال مُوجِّه	~ accumulation	28	44	الله تراکم قلانی
Mass ~	2		اتصال جاهیری			1.4	- 1 -
analti-step ∼	3	*	الصال مصدد الخطى	~ area ~ change	107 35	1.v	مِثَنَّة قَالِيَّة تَثِيرُ قَالِيُّ
milient ~	3	۳	العبال فعال	~ circle			
community;	94	55	مُجمع مَعليَ		52	**	1,000 talis
~ development	42	£Y	تثبية المجمع المعطي	~ domestication	7	٧	المتوقاق ألفافي
~ organization	41	EY	تثطيم المجمع المتعلى	~ lag	26	**	يَطَنُ قَالِيَ
rural ~	94	41	مُجْمَع مَعلَىٰ رِيقِيَ	~ pettern	115	110	أنط قالى
competition	106	1-4	خافية	marginal ~	45	10	قاق مایت
complexity	33	1444	المُقَالِدُ اللهِ اللهِي المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ المِلْمُ المِلْمُ اللهِ اللهِ اللهِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ اللهِ اللهِ المِلْمُ المِلْمُلِي المِلْمُ المِلْمُ	mass ~	45	10	غريها جاها
concrete social class	72	VY	طَبَقة اجتاعيَّة مُهاسكة	current:			
conflict	55	00	خلاف، صراع	~ assets	11	11	أصول متداولة
conformity	103	1.4	مُطابِقة	~ assets value	89	A4	قيمة الأصول المتداولة
confront ation	93	44	مُجانِهَ	~ expense	102	1.4	مضروف جار
connectionism	6	3	ازبان	~ liabilities	55	88	خصوم أنشاوقة
Consensus	4	٤		~ ratio	111	111	يسية الشاول، يسبة الشيولة
Consequences :	7	•	إخاع	custom	76	٧٦.	غادة
latent ~	112						
manifest ~		114	نتالج كامنة				
consolidated statements	111 87	111	نتاثج ظاهرة		I		
commention		AV	قَوَاتُم مَالِية مُوحدة				
	29	44	ئشارُر				
commitative groups	95	40	مَجْمُوعات اسْتِشاريَّة	debate	106	1.5	مُناظرة
contact:				decision making	70	٧.	صُنْعَ الْغَواد
~ change	35	40	تغيير تواصلي	decisional method	9	4	صبح بمنور أسلوب الدفاذ القرار
group ~	43	24	تواصُل مَجْموعي	deduction	8	Ä	استباط
individual ~	43	24	قواصل أمردى	deductive reasoning	8	٨	الميتاج متعلى
continuous education	34	71	قواصل فَردى تعليم مُستمر	deficiency	86	 	فُسُور ـ نَقْص
contribution	9	4	إشهام _ مُشاركة	deficit	76	٧٦	عبر عَبْر
conversion	25	Yo.	لَحُول	deliberation	97	47	حبو مُدَاوَلَة _ مُشَاوَرَة
convertible bonds	66	77	سندات قابلة للتحويل			٤٧	
co-operation:	31	41	تَعَارُن	delinquency democracy	47 58	94	جنوح ويقراطية
local ~	32	**	تعاون مُحليُّ	demonstration:	30	4 /\	ويعراحيه
cooperative:			G . 2 - 5/2				21 - t-
~ extension	6	1	الرْشَاد قعاوُنيّ	- plot	86	۸٦	قِسْمة الإباقة
farming ~ s	32	77	ارساد ماری تعاونیات مَحَلَّیة	field ~	1	``	إبانة بالتالج _ إبانة حقلية إبانة الطريقية
co-ordination	41	٤١		method ~	1		
correspondence:	97	47	ا تشیق مُراسلة	result ~	1	1	إبانة بالتالج _ إبانة حقلية
	,	**	" مراصله				

طَرِيقة دِراسة الحَالة

		В		case study method	74	Vi
		D		cash:		
				~ budget	110	11.
background	55	00	بالمراد	~ flow	28	YA
had debts	58	aA	خَافِيَّة دُيُون مَعدومة	caste	72	YY
balance :	30	9/1	ديون معدومه	causality	64	7.5
				censorship	60	4.
pro-forma ∼ sheet	110	11.	ميزانية عمومية تقديرية	certainty	119	114
social ~ trial ~	42	£Y	توازن اجتاعي	change:		
balanced programme	109 19	1.4	ميزان المرا جعة	~ agent	59	04
bankruptey	13	14	بْزِيَامَج مُثَّرِن	contact ~	35	40
behaviour:		14	إفلامي	cultural ~	35	40
	65	10	سُلوك ، تَصَرُّف	desired ~	35	To
~ sciences	78	٧٨	عُلوم سُلوكيَّة	immanent ~	36	177
collective ~	65	70	سلوك جاعي	planned social ~	35	To
mass ~	66	77	سأوك جاهيري	social ~	35	To
overt ~	66	77	سُلُوكُ عَلَىٰ	technological ~	35	70
belief book value	103	1.7"	مُعْطَفًد	channel:	86	75
	90	4+	قيمة فأترية	interpersonal ~ s	86	
berrowing	13	14	افخراض	mass media ~ s	86	A7 A7
brain-storming	7	٧	استينارة الأفكار	characteristic	110	11.
budget:						AA
capital ~	108	1.4	مُوازنة رامجالية	charismatic leadership	88	۵V
cash ~	110	11.	ميزانية نقدية	chart of accounts	57	
budgeting	108	1.4	مُوَازَنة	circular letter	55	00
balletin	113	114	أنشرة	clau	77	**
by-laws, regulations	92	44	لانحة وج لَوَالح ا	class	72	VY
by-product	11	111	نانِج ثَانِوَى	classification	30	۳.
				clientele	62	74
				clinic training	80	٨٠
				club	111	111
				coalitional power structure	20	4.
				code of ethics	86	A*L
				cognitive mapping	98	4.4
campaign	52	94	عَمْلَة	cohesion	39	144
capital:				cohesiveness	39	44
^ asset	10	1.	أُصُول وَالسحالَيَة	collaborative action inquiry	18	1/4
~ budget	108	1.4	مُوَازِنَة رَامِعالِية	collective action	82	A¥
~ expenditures	103	1.4	مَصُرُوفات رَأْ عالبة	collective behaviour	65	70
~ gains	6	3	أزياح رأممالية	Comilla method, two-step	p 74	V£ 3
~ investment	58	۸۵	دوران رأس المال	extension		
~ turn-over	58	an.	دوران رأس المال	common stock	9	4
long-term source of ~	102	1-4	خصادر رأس المال طَويلة الأجل			
net working ~	69	74	صاف رأس المال العامل	communication:	1	1
working ~	59	a4	رُأم المال العامل	~ barrier	49	£4 7£
capitalization	38	44	رام المان العامل تَكُونِ رَأْمِهَالِي	∼ chain ∼ effect	64 22	
capitalizing expenditures	60	10	تعوين راحيايي رَسْمَلَة المَصُرُوفَات			44
	66		- Jan 1997	~ integration	38	44
Career	00	77	ا السيرة	~ linkage	59	94

cash:			
~ budget	110	11.	ميزانية فقدية
~ flow	28	YA	تَلِكُي نَفْدى
caste	72	VY	طَالِقَة
causality	64	7.5	<u> </u>
censorship	60	7.	和版
certainty	119	114	يَقِين
change:			
~ agent	59	04	راثد التغيير
contact ~	35	40	قنير تواصُليً
cultural ~	35	40	تلير قال
desired ~	35	40	فتثير مزغوب
immanent ~	36	177	قلير جُوْهُرِي
planned social ~	35	40	قغير اجتماعي مخطط
social ~	35	To	قليبر اجزاعي
technological ~	35	70	تَعْمِيرِ القَانِيِّ وَالْقَنِيُّ)
channel:	86	PA	aú .
interpersonal ~ s	86	۸٦	فخوات الاتصال الوجاهي
mass media ~ s	86	7.4	فوات الاعمال المباديي
characteristic	110	11-	-
charismatic leadership	88	AA	فياطة مُلْهَمَة
chart of accounts	57	øV	ف ليل الحِ ابات
circular letter	55	00	الماب دُارِيّ
clan	77	W	خطاب داری خضه
class	72	77	4
classification	30	W+	كشين
clientele	62	74	زبالن
clinic training	80	٨٠	عادة تدرية
club	111	111	النابي ، المنتدى
coalitional power structure	20	٧.	بُنِان قِيادي الثلالي
code of ethics	86	A٦	قواعد السلوك البهني
cognitive mapping	98	44	مرقسه الإدراك
cohesion	39	144	تأسك
cohesiveness	39	**	تَامْكية
collaborative action inquiry	18	14	بَحْث عَمليّ مُشترك
collective action	82	A¥	فينل جَاعي
collective behaviour	65	30	سُلوك جَاعِيّ
Comilla method, two-step	p 74	٧٤	طُرِيقة كُوميلاً - الارشاد فو المرحلتين
extension			. 3
common stock	9	4	أسهم عَادِيُة
communication:	1	1	اقصال
~ barrier	49	44	خاجز اتصالي
~ chain	64	74	ملية الاصال
~ effect	22	77	كأنير الاتصال
~ integration	38	44	تكامل الصالئ
	50		3-0-0

ENGLISH
Alphabetical Index

ثانيًا تتمة الإحصاء الزراعي



randomizing machines:

machines, mechanical or electronic used in operational research and in construction of random tables.

consistency of sample estimates:

a statistic is a consistent estimate of the corresponding population parameter, if as the sample size tends to infinity, the values of that statistic converge in probability to the population parameter.

logically consistent data:

data collected should be free from internal logical contradictions besides plausibility.

maximum ordinate:

the ordinate on the point of (X) scale where, the three values (i.e. mean, median and mode,) of the normal distribution coincide since it is absolutely symmetrical.

test of homogeneity:

using X² test to prove that a series of observations grouped in sets or subsets are

machines à caractère aléatoire l.f.:

machines équipée de moyens mécaniques ou électroniques pour la recherche opérationnelle, permettant de construire des tables aléatoires.

convergence des estimations l.f.:

une fonction des observations donnée représente une valeur estimée convergente du paramètre si, au fur et à mesure que la dimension de l'échantillon tend vers l'infini, les valeurs de fonction des observations convergent en probabilité vers le paramètre.

données cohérentes l.f.p.:

données recueillies qui doivent être exemptes de contradictions logiques internes et être plausibles.

ordonnée maximum l.f.:

ordonnée du point de l'axe des X correspondant où les trois valeurs (c'est-a'-dire la moyenne arithmétique, la médiane et le mode) coîncident dans la distribution normale absolument symétrique.

test d'homogénéité l.m.:

utilisation du test X² pour indiquer qu'une série d'observation groupée en ensembles

T. b.

ممل ميكانيكيا وإلكترونيا فى بحوث ت وفى إعداد جداول عشوائية .

كقديرات العينة:

لمقدر الإحصافى متسقا مع معلمة ، وذلك إذا كان كبر العينة يجعل إحصائية تقترب من معلمة المجتمع.

ن المُنطقيّ للبيانات:

لبيانات من التعارض المنطقي وفي مع بعضها .

في الصّادِيّ الأعظم:

فى الصادى والرأسى النقطة على الإحداثى السينى والتى يتطابق المتوسط والوسيط والمنوال فى خط ، وذلك فى التوزيع المعتدل لأنه تماما

التجانس:

مل فيه اختبار خي مربع ، لإثبات لمسلة من المشاهدات سواء في homogeneous in respect of certain definable characteristics.

ou sous-ensembles est homogène par rapport à certaines caractéristiques définissables. مجموعات أو مجموعات فرعية مُتجانسة فيا يتعلق بخصائص محددة .

change of the base test:

if we have two indexes for two different periods but constructed by the same method and on the same base, the result of the division of the two indexes must be always the same whatever is the base we choose for calculation.

condition de changement de base l.f.:

dans le cas de 2 indices ayant la même base et la même méthode de calcul mais représentant deux périodes différentes, le résultat de la division des deux index doit être le même quelque soit le choix de la base de calcul.

اخْتِبار تَغييرسَنة الأَساس:

اختبار مؤداه أنه إذا قسمنا رقين قياسيين لفترتين محتلفتين عسوبين بنفس الطريقة وعلى نفس سنة الأساس ـ فإن ناتج القسمة لا يتغير إذا تغيرت سنة الأساس .

test of goodness of fit:

using X² test to indicate that sample data making up a certain frequency distribution or drawn from a population definable by a certain ideal frequency function.

test de validité de l'ajustement l.m. :

utilisation du test X² pour déterminer que des données provenant d'échantillons et qui ont une certaine distribution de fréquences se réfèrent à une population qu'on peut définir par une certaine fonction de fréquence théorique.

اخْتِبار حُسن المُطابقة:

استعال اختبار خى مربع لايضاح أن بيانات العينة التى لها توزيع تكرارى معين مأخوذة من مجتمع له دالة توزيع نظرية معروفة.

test of linear relationship:

the scatter of the means of the arrays about the straight line of regression will be nil or very small.

test de relation linéaire l.m.:

cas dans lequel la dispersion des centres de rangées par rapport à la droite de régression est nulle ou trés petite.

اخْتِبار العَلاقة الخَطُّبَّة :

وفيه يكون انتشار متوسطات المنظومات حول خط الانحدار المستقيم معدوما، أو يكون الانتشار صغيرا جدا.

difference tests (to fit a trend curve):

by arranging X values in arithmetic series and calculating the first, second and third differences until they are constant for the Y values. Curves will be straight or representing a polynomial of the second or third power etc.

tests de différences l.m.p.:

pour un ajustement d'une courbe de tendance, si nous formons avec les valeurs naturelles de X une progression arithmétique, nous obtenons une série de valeurs successives de Y dont on calcule les différences de premier ordre et de second et troisième degré représentant une droite ou courbe de second ou troisième degré, etc...

اخْتِبار الفُروقُ (لتعيين الاتجاه العام) :

ويكون بترتيب قيم (س) فى متوالية حسابية وحساب الفروق الأولى ثم الثانية فالثالثة (الخ) للمتغير (ص) حتى تثبت الفروق، وعندها تتحدد درجة المنحنى الأولى والثانية والثالثة ..الخ.

controlled selection:

methods of increasing the probabilities of selection of some or all preferred

choix contrôlé l.m.:

méthodes ayant pour effet d'augmenter les chances d'être choisies de certaines ou de

اخْتِيار مُواقَب لِـ اخْتِيار مُتحكَّم فيه :

وسائل فى تصميم العينات تؤدى إلى زيادة احتمال انتخاب بعض أوكل التجميعات combinations of elementary units.

toutes les combinaisons préférées d'unités élémentaires.

المفضلة من الوحدات الأولية .

unexplained variation:

if the relationship between two variables X and Y is not perfect, there is a part of the total variance called residual variance which measures the changes in Y which are not explained by changes in X.

variation non expliquée l.f.:

si la relation entre X et Y n'est pas parfaite, une partie des changements de la valeur de Y qui n'est pas expliquée par les changements de X. De tels changements sont mesurés par la variance résiduelle.

اختِلافات غير مُفَسَّرة :

إذا لم تكن العلاقة بين المتغيرين س ، ص علاقة كاملة ، فإن هناك جزءًا من التباين الكلى يسمى التباين المتبق ، وهو يقيس التغيرات فى (ص) التى لا يمكن تفسيرها بالتغيرات فى (س) .

coverage errors:

kind of errors that are caused by omission, misinclusion or duplication of some units.

erreurs relatives au champ couvert l.f.p.:

erreurs dues à des omissions, à l'inclusion erronée ou à la duplication d'unités.

أخطاء الشُّمول:

نوع من الأخطاء التى تنتج عن حذف بعض الوحدات أو التكرار أو إدخال بعض الوحدات بطريق الخطأ .

serial correlation:

the correlation of the members of two different series and refers to values of the dependant variables.

corrélation sérielle l.f.:

corrélation entre les termes de deux séries différentes, c'est-a'-dire entre les valeurs des variables indépendantes.

ارتباط السَّلاسل الزَّمنية:

الارتباط بين بنود أو قيم سلسلتين زمنيتين وبمعنى آخر تشير إلى الارتباط بين قيم المتغير التابع فى كل من السلسلتين.

partial replacement:

part of the sample may be replaced and the remainder being retained. This is to collect information on the nature and rate of change at various occasions.

renouvellement partiel l.m.:

échantillon avec remplacement partiel des unités élémentaires le composant.

إرْجاع جُزْئي :

استبدال جزء من وحدات العينة مع الاحتفاظ بالباقى ، وذلك بهدف الحصول على معلومات عن طبيعة ومعدل التغير الذي طرأ على المعلومات.

derived index numbers:

they may be derived by mathematical operations i.e deflating (eg. quantum index number of exports by dividing advalorem index of exports by exports price index.

indices dérivés l.m.p.:

indices obtenus à partir d'indices généraux. On donne un exemple l'indice de quantité obtenu en corrigeant de la variation des prix les indices de valeur.

أرقام قِياسية مُشتقة:

رقام تشتق من غيرها بعمليات حسابية ، مثال ذلك الرقم القياسي لكمية الصادرات ويكون بقسمة الرقم القياسي للقيمة على لرقم القياسي للأسعار .

sampling without replacement:

random sampling from finite population where the selected units from previous draws are not replaced i.e no unit selected twice.

point sampling:

a method of sampling geographical areas where points are chosen at random on a map or aerial photographs.

purposive sampling:

in which sampling units are deliberately selected according to some purposive principle.

partial association:

it is association between two attributes in a sub-population possessing a third attribute.

bends:

relative quartile deviation:

the quartile deviation as a percentage of the median; a measure of relative variability.

logarithmic deviations (from trend line):

this means differences between the

échantillonnage sans remplacement 1.m.:

tirage d'échantillons aléatoires de populations finies dans lequel on ne réintroduit pas les unités tirées précédemment.

sondage par points l.m.:

méthode de sondage dans laquelle des points sont choisis au hasard sur des cartes ou des photographies aériennes.

sondage par choix raisonné l.m.:

sondage dans lequel les unités de l'échantillonage ne sont pas choisis au hasard mais sélectionnés délibérément en fonction d'un objectif déterminé.

association partielle l.f.:

association entre deux attributs dans une sous-population (c'est-a'-dire une partie de la population totale) possédante un troisième attribut.

changements de sens l.m.p.:

écart interquartile relatif l.m.:

écart interquartile mesuré en pourcentage par rapport à la médiane. Mesure de la variabilité relative.

écarts logarithmiques l.m.p. (à la ligne de tendance générale):

différences entre les logarithmes des va-

اعْتِيان غير راجع :

وذلك في العينات العشوائية من المحتمعات المحدودة ، عندما لا ترجع الوحدات التي سبق اختيارها إلى المجتمع مرة أخرى ، معنى أنها لا يمكن أن تختار مرتين.

اعتبان بالنقط _ مُعابنة بالنقط:

المعاينة للمساحة الجغرافية ، وفيها توضح محموعة نقط عشوائيا على خريطة أو على صور جوية.

اعْتيان هادف _ مُعاينة هادفة :

معاينة ينتخب فيها وحدات طيقا لقاعدة شخصية ولكن بأسلوب عقلاني متبصر لتحقيق هلف معن.

اقْتِران جُزْئِيّ :

اقتران بين خاصتين في جزء من مجتمع به خاصة ثالثة.

البتواءات :

انظر: تعرجات.

انجراف ربعيّ نسبيّ:

ويساوى نصف المدى الربعي كنسبة مثوية من الوسيط ، ويعد مقياساً للتشتت النسى .

انْجِرافات لُوغاريتمية (عن خط الاتجاه العام) :

الفروق بين لوغاريتمات القم المشاهدة والقم

logarithms of the observed value and these of the corresponding trend values in time series.

leurs observées et ceux des valeurs de la tendance correspondante.

المناظرة لها على خط الاتجاه العام ف السلاسل الزمنية.

instruction sheets:

sheets containing guidance to fill-in forms and explanations of questions covered by the statistical inquiry.

feuilles d'instruction l.f.p.:

feuilles qui indiquent comment remplir les questionnaires et incluent des explications sur les questions relatives à l'objet de l'enquête.

أوراق التعليمات :

وتشمل شرحًا للأسئلة الواردة في استارات الاستبيان وتعلميات لكيفية كتابة الإجابة فيها .

periodogram:

it is the representation of the harmonic analysis in time series.

périodogramme n.m.:

représentation graphique de l'analyse harmonique dans les séries chronologiques.

بَياني الدورات : توضيح بيائى للتحليل التوافق في السلاسل الزمنية .

ٹ

modal divergence:

for measuring skewness and it equals the mean minus the mode.

residual variance:

it measures changes in the dependent variable not explained by changes in the independent variable; it is the square of the standard error of estimate.

incremental determination:

determination of the influence of each independent variables by considering the successive reductions due to them in the unexplained variability of the dependent variable.

separate determination:

delineating the individual influence of each of the independent variables separately on the variations of the dependent variable.

seasonal movements:

see: seasonal variation.

divergence modale l.f.:

différence entre la moyenne et le mode, pour mesurer l'asymétrie d'une répartition.

variance résiduelle l.f.:

variance qui mesure les changement de la grandeur de la variable dépendante qui ne sont pas expliqués par des changements de grandeur de la variable indépendante. Elle est égale au carré de l'erreur-type de l'estimation.

détermination supplémentaire l.f.:

détermination de l'influence de chacune des variables indépendantes, si nous considérons les réductions successives qu'elle provoque des variations inexpliquées de la variable dépendante.

détermination séparée l.f.:

délimitation de l'influence individuelle de chacune des variables indépendantes séparées sur la variation de la variable dépendante.

mouvements saisonniers l.m.p.:

voir: variations saisonnières.

ناعُد المنوال:

قیس الالتواء الذی یساوی الوسط لحسابی مطروحا منه المنوال .

باين مُثَبَق :

وضح التغيرات التى تحدث فى العامل لتابع ولا يمكن تفسيرها بالتغيرات التى نحدث فى العامل المستقل ، وهو مربع الخطأ لمعيارى للتقدير.

حديد إضافي:

نحديد أثركل من المتغيرات المستقلة فى لحفض الذى يحدثه أحدها تلو الآخر فى ذلك الجزء من الاختلاف غير المفسر المعروف باسم الاختلاف المتبقى للمتغير لتابع.

يديد مُتفصل:

منى فصل تأثير كل عامل من العوامل لمستقلة في إحداث التغيرات في العامل لتابع .

حَركات مَوْسمية:

نظر: اختلاف موسمي «مجلد رقم ٢» الإحصاء الزراعي ».

harmonic analysis:

time series are considered as a sum of truly periodic functions and we try to select a periodic function with known periods and try to change the periods till the sum of the functions fits best the variations of the observed series.

analyse harmonique l.f.:

si on considère une série chronologique comme la somme de fonctions périodiques véritables, on choisit une fonction périodique avec des périodes connues et on fait varier les périodes par essai jusqu'à ce que la fonction donne la meilleure approximation des variations des séries observées.

تَحْلِيلِ تُوافَقِيّ - تَحْليلِ اتّساقيّ :

وفيه السلسلة الزمنية عبارة عن مجموع دوال دورية ، ولتحديد هذه الدوال للتعرف على التغيرات في السلسلة فنجرب منها المجبوعة المعروفة المدى حتى نصل إلى دوال مجموعها يعطى أكبر توفيق مع تغيرات السلسلة موضوع التحليل.

dynamic analysis:

it is analysis of observations which are timely ordered, i.e analysis of variations overtime in time series.

analyse dynamique l.f.:

analyse appliquée à des observations ordonnées dans le temps (séries chronologiques).

voir: analyse statique.

تَحْلِيل حَركي « دينامي » :

تحليل المشاهدات مرتبة زمنيا ، وهى قيم لمتغير فى لحظة المشاهدة أو فى فترات زمنية متعاقبة كما فى السلاسل الزمنية .

static analysis:

analysis of observations for which the order of time is of no importance.

analyse statique l.f.:

analyse d'observations dont l'ordre chronologique est sans importance.

تَحْلِيلِ سَاكِنِ :

تحليل للبيانات الإحصائية والمشاهدات التى لا يعد عنصر الزمن أو ترتيبها الزمنى ذا أهمية في التحليل!

Charlier check:

test of the accuracy of the computations of the standard deviation by recalculating it by having another set of deviations from another arbitrary origin one class interval in below.

vérification de Charlier l.f.:

test pour contrôler l'exactitude de calcul de l'écart type en le calculant à l'aide d'un autre ensemble d'écarts tirés de la classe immédiatement au dessous.

تَلْقِيق « شارلييه » :

لاختبار دقة حساب الانحراف المعيارى ، فتحسب الانحرافات عن وسط فرضى آخر بأخذ الفئة التى أسفل الأول مباشرة وحساب الانحراف المعيارى منها .

decelerating expansion:

in time series when the general trend is represented by a curve of higher degree whose increase tends to decrease at a constant rate approaching an upper limit gradually.

accroissement à un taux décroissant l.m.:

courbe de tendance générale d'une série chronologique, se caractérisant par une diminution du taux constant d'accroissement de sorte que la courbe s'approche graduellement d'une limite supérieure.

تَزَايد مُتناقِص _ زيادة مُتقاصِرة :

وذلك عندما تميل الزيادة إلى التناقص بمعدل ثابت فى المنحنى من الدرجة الثانية فما فوق والذى يمثل الاتجاه العام فى السلاسل الزمنية ، ويقترب المنحنى بذلك من الحد الأعلى .

classification:

the division of the whole statistical units of a population into homogeneous groups according to their recorded characteristics in a statistical enquiry.

secondary classification:

the formation of new groups on the basis of existing classification not to be confound with cross classification.

homogeneous classification:

the principle of division is the same, for all sub-classes eg., in cattle male & female, every sub-class is divided into (young, medium and old); it is only in this way that associations could be studied.

correlagram:

the graph of auto-correlation of order (K) as ordinate againts K as abscissa.

complete enumeration:

embracing the whole population.

incomplete enumeration:

bends:

this is when the trend line changes its direc-

classement n.m., classification n.f.:

répartition de toutes les unités statistiques de la population en groupes homogènes suivant leurs caractères enregistrés par l'observation statistique.

classification secondaire l.f.:

formation de nouveaux groupements fondés sur une classification existante. Ne pas confondre avec classification combinée.

classification homogène l.f.:

classification utilisant un principe de division identique pour toutes les sous-classes. C'est par cette voie seulement que certaines associations peuvent être étudiées.

corrélogramme n.m.:

graphique d'auto-corrélation d'ordre (K) comme ordonnée et de K comme abscisse.

dénombrement exhaustif l.m.:

dénombrement englobant la population totale, objet du comptage. voir : recensement.

enquête partielle l.f.:

changements de sens l.m.p.:

état des courbes de degrés supérieurs à trois

تَصْنِيف :

تقسم كل الوحدات الإحصائية في المجتمع المبحوث إلى مجاميع متجانسة طبقا للخصائص المسجلة في المسح الإحصائي .

كَمُنْيِفَ ثَانُويٌ :

تكوين فثات جديدة على أساس تقسيم موجود ولا يلتبس ذلك المفهوم مع التصنيف المتقاطع .

قصنيف متجانس:

وتتبع فيه قاعدة واحدة للتقسيم تخضع لها المجموعة وكل المجموعات الفرعية ، فمثلا الأبقار تقسم إلى ذكور وإناث وكل مجموعة حسب السن إلى صغير ومتوسط وكبير، وفي هذه الجداول ذات التقسيات المتجانسة يمكن دراسة التوافق.

تَصُويرِ الارتباط :

خط بيانى لمعامل الارتباط الذاتى من الرتبة (ك) كإحداثى رأسى عند النقطة ك على محور السينات .

تغداد شامِل _ حَضْر شامِل :

يغطى أو يشمل جميع السكان.

تَعْداد ناقِص :

انظر: حصر ناقص.

تَعَرُّجات _ التِوَاءات :

وتعنى تغير خط الاتجاه العام عدة مرات ،

tion from positive slope to negative one and vice versa as what happens in quartic and quintic curves which is inconsistent with trend definition.

dont la pente positive devient négative et vice-versa.

فيكون الميل تارة موجبا، وسالبا تارة أخرى وذلك إذا كانت معادلته فوق الدرجة الثالثة، ويصبح المنحنى غير متوافق مع تحديد الاتجاه.

covariance:

the mean product of the deviations of two paired variables from their respective mean.

covariance n.f.:

produit moyen des déviations de deux variables appariées comptées à partir de leurs moyennes arithmétiques respectives.

تغاير :

متوسط حاصل ضرب انحرافى أزواج من القيم لمتغيرين عن الوسط الحسابى لكل منها.

trend covariation:

to study the correlation between two or more time series we study their movements which may be due to casual relation or mere concomitant variation. Thus comparing movements of the observed values from their means or calculating their differences from the theoretical means.

covariation tendancielle l.f.:

pour étudier la corrélation entre deux ou plusieurs séries chronologiques on peut étudier leurs mouvements de longue durée qui reflètent un lien causal ou une variation concomitante. On calcule soit les différences entre les valeurs observées des variables et leurs moyennes arithmétiques ou leurs différences par rapport à leurs valeurs théoriques.

تغاير اتجاهي :

فى دراسة الارتباط بين سلسلتين زمنيتين وأكثر ينظر إلى تحركها سويا الذى قد يعزى إلى علاقة سببية أو مجرد تغيرات متصاحبة ، وذلك بمقارنة الانحرافات عن الاتجاه العام والقيمة النظرية ، أو دراسة انحراف قيم الظاهرة نفسها عن متوسطها الحسابي .

differential covariation:

in studying and comparing the movements of two or more time series we can compare the movement of their deviations from their trend lines.

covariation différentielle l.f.:

l'évolution dans le temps de deux ou plusieurs séries chronologiques est reflétée par les mouvements de leurs écarts par rapport à leurs courbes de tendance qui est la covariation différentielle.

تَغَايُر تَفَاضَلَيّ :

فى الدراسات المقارنة لحركة السلاسل الزمنية ، نقارن تحركات الانحرافات عن الاتجاه العام .

regimen change:

general conditions of economy which may change between two periods thus affecting some index numbers.

changement de régime l.m.:

changement des conditions d'ordre général de l'économie entre deux périodes, affectant plusieurs indices.

تَغَيُّر النَّظام :

مجموعة الظروف الاقتصادية التى تتغير من فترة لأخرى مؤثِّرة بذلك فى بعض الأرقام القياسية .

calendar variations:

fluctuation resulting from the difference of the number of calendar days or working

variation de l'intervalle de temps l.f.:

fluctuations résultant du nombre des jours civils ou jours ouvrables par mois, tri-

تَغَيُّرات تَقُوعِيَّة :

تنتج من اختلاف عدد أيام الشهر وأيام العمل، وبجب أخذها في الاعتبار قبل days per month, per quarter etc. They should be adjusted to insure comparability of time series.

mestre, etc... nécessitant des ajustements pour assurer la comparabilité de séries chronologiques. ممل المقارنات وتحليل السلاسل الزمنية .

random variations:

variation which is attributed to randomization which cannot be separately defined.

variations aléatoires l.f.p.:

variations dues à des causes accidentelles qui ne sont pas susceptibles d'être définies séparément.

غَيْرات عَشُواليَّة:

هزى لأخطاء الصدفة التي لا يمكن تحديد سبب كل منها على انفراد .

concomitant variation:

variations between two variables not caused by causal relation but due to entirely independent phenomena.

variation concomitante l.f.:

variations entre deux variables dues à des phénomènes totalement indépendants (c'est-a-dire qu'il n'y a pas un lien causal).

المُثِرات مُتلازمة:

خيرات تحدث بين متغيرين، لاعلاقة لها السببية ولكنها تعزى إلى ظواهر مستقلة نماما.

abrupt seasonal changes:

changes which happen suddenly as when war breaks out.

changements brusques des oscillations saisonnières l.m.p.;

changements soudains par exemple lorsqu'une guerre éclate.

لَمْيُرات مَوْسِمية مُفاجئة :

خيرات تحدث فجأة في السلاسل الزمنية تيجة قيام الحروب.

decomposition of time series:

a process whereby to separate factors affecting each observed value in the time series. These factors are: trend, seasonal variations, cyclic changes and random movements.

décomposition de séries chronologiques *l.f.* :

les facteurs dont dépendent les séries chronologiques sont suivant la classification la plus importante:

la tendance générale, les variations saisonnières, les variations périodiques et les variations aléatoires.

هُكِيك السِلْسَلة الزَّمنية:

وذلك للتعرف على عناصرها الأربعة ، رهى الاتجاه العام والتغيرات الموسمية والتغيرات الدورية والتغيرات العرضية ، وذلك بهدف قياس تغيرات كل عنصر.

seasonal fluctuations:

fluctuations saisonnières l.f.p.:

قُلُبات مُؤسِمية :

نظر « اختلاف موسمی » . مجلد رقم ۲ « الاحصاء الزراعی » .

contingency:

see: association

contingence n.f.:

voir: association

نوافق :

انظر: اقتران

probability distribution:

it is composed of the values of the variant in relative frequencies. The total of these frequencies equals unity.

distribution comments des colon

distribution composée des valeurs de la variable aléatoire dans les fréquences relatives. La totalité de ces fréquences égale l'unité.

distribution de probabilité l.f.:

تُوزيع احْتِالَيّ :

ويتكون من القيم المختلفة للمتغير يقابلها الاحتالات المناظرة لهذه القيم ، وهو تكرار نسى ومجموعه يساوى الوحدة .

gamma distribution γ :

it is the type III distribution developed by K. Pearson and represented by a curve.

distribution gamma γ l.f.:

distribution de type III élaborée par K. Pearson et représentée par une courbe.

تُوزِيع جاماً ، :

توزيع من النموذج الثالث للتوزيع التكرارى وينسب إلى (ك. بيرسون)، ويمكن تمثيله بصورة منحنى.

3

tables of random numbers:

tables in which digits from 0 to 9 have been drawn by some process to give each digit an equal chance of being selected at any draw. This to eliminate entirely all personal choice which introduces an element of bias often unconsciously.

tables de nombres aléatoires l.f.p. :

tables dans lesquelles ces nombres de 0 à 9 sont tirés au sort pour éliminer entièrement tout choix personnel qui introduit des facteurs souvent inconscients.

اول الأرقام العَشْوَائية :

اول تضم أرقاما من الصفر إلى التسعة حوية بأسلوب خاص بحيث تعطى كل م الفرصة فى أن يقع عليه الاختيار ، بي إحدى لوازم التعشية لاستبعاد التدخل خصى الذى قد يحدث تحيزا « انحيازا » شعوريا .

census schedule:

it is composed of the census questionnaires and special instruction sheets containing definitions instructions as to how to fill in the questionnaires.

isotropic contingency table:

the signs of the association in every tetrad are the same.

homoscedastic tables:

tables in which the standard deviations of the arrays are equal. In the contrary case they are called heteroscedastic.

tabulation:

the calculation of generalized statistical totals by proper summation of individual data.

instruments de recensement l.m.:

questionnaires et explications de questions portant sur l'objet du recensement et des instructions expliquant comment remplir les questionnaires indiqués dans des feuilles d'instruction.

tableau de contingence isotrope l.m.:

ensemble des tétrades ayant le même signe d'association.

tables homoscédastiques l.f.p.:

tables dans lesquelles les écarts-types des rangées sont égaux. Dans le cas contraire, elles sont appelées tables hétéroscédastiques.

tabulation n.f.:

calcul de totaux statistiques généralisés par addition appropriée de données individuelles.

اول التعداد:

كون من استمارات التعداد (الاستبيان أو حيفة الأسئلة) والتعلمات التى تشرح سئلة الواردة فى الاستمارات (صحائف سئلة) ودليل لمل. الاستمارات.

داول التَّوَافق الاتجاهي :

يه يكون لمعامل الاقتران نفس الإشارة في رباعية .

داول مُتجانسة التّبايُن :

عداول التى يتساوى فيها الانحراف ميارى للمنظومات ، وإلا فإنها تسمى داول محتلفة التباين .

الْوَلَة :

ساب إجاليات إحصائية عامة بتجمع يانات الفردية. secondary subscripts:

indices inférieurs secondaires

جنيبات ثانوية :

see: regression of the P th order.

l.m.p. :

voir: régression d'ordre P.

انظر: انحدار طافي الرتبة.

2

complete enumeration:

dénombrement exhaustif l.m.:

نصر شامِل :

ظر: تعداد شامل.

incomplete enumeration:

the enumeration in which a part of the population is enumerated completely e.g representative sample.

enquête partielle l.f.:

enquête dans laquelle seulement une partie de l'ensemble est dénombrée entièrement, par exemple un échantillon représentatif ou des unités considérées comme typiques (par monographie). عَصْر ناقِص - تَعْداد ناقِص :

يجرى فى جزء من السكان ولكن هذا الجزء عرى عليه حصر شامل ، مثلا : العينات لمثّلة .

さ

cycle chart:

chart to make the amplitude of the cyclic movements of different series more comparable by expressing the deviations from the trend of each series in standards scores.

line of best fit:

the line which describes best the average relationship between two variables. It represents the equation of average relationship based on the method of least squares.

standard error of estimate:

values about a line of best fit. It equals the square root of the mean squared residuals. Represented by the symbol $(S_{y\cdot x})$. (Y) the dependent variable and (X) the independant one.

it measures the dispersion of observed

relative standard error:

the ratio of a standard error of a value being estimated to that value.

diagramme de cycles l.m.:

diagramme établi pour rendre comparables les amplitudes de mouvements cycliques en exprimant les écarts à la tendance générale en unités de l'écart-type.

droite de meilleur ajustement l.f.:

la droite qui décrit le mieux la relation moyenne entre deux variables et qui représente l'équation de la relation moyenne déterminée par la méthode des moindres carrés.

erreur-type d'estimation l.f.:

erreur-type qui mesure la dispersion des valeurs observées autour de la droite de meilleur ajustement. Elle est égale à la racine carrée de la moyenne des carrés des résiduels et est représentée par le symbole $(S_{y,x})$ Y représentant la variable dépendante et x la variable indépendante.

erreur type relative l.f.:

rapport d'une erreur-type d'une valeur estimée à cette valeur.

خَرِيطة المُتغيرات الدُّورية :

خَرِيطة لمقارنة سعة الذبذبات فى مختلف السلاسل الزمنية ، ممثلة فى انحرافاتها عن الاتجاه العام ، ومقيسة بالدرجات المعيارية أى بوحدات من الانحراف المعيارى .

الخط الأفضل تُوفِيقًا :

الخط الذى يصف العلاقة المتوسطة بين متغيرين بأكبر دقة ، وتعد طريقة المربعات الصغرى إحدى الأساليب للوصول إلى هذه المعادلة .

خطأ مِعياري للتقدير:

يقيس التشتت للقيم المشاهدة حول الحلط الأفضل مطابقة ، وذلك بتعيين المتبقيات وتربيعها وأخذ الجلر التربيعي لمتوسطها ويرمز له عادة بالرمز (خ ر ر) والجنيب الأول ص للمتغير التابع والثاني س للمتغير المتغير التابع والثاني س للمتغير المتغير التابع والثاني س للمتغير المتغير التابع والثاني س للمتغير التابع والثاني س المتغير التابع والثاني المتغير التابع والثاني س المتغير التابع والثاني والثاني التابع والثاني والتابع والثاني والتابع والثاني والتابع والثاني والتابع والتابع والثاني والتابع والتابع والتابع والتابع والتابع والثاني والتابع والتابع والتابع والتابع والثاني والتابع والتابع والثاني والتابع وال

خطأ معياري نسبي :

هو نسبة الخطأ المعارى الخاص بالقيمة المقدرة إلى تلك القيمة .

relative standard error:

the ratio of a standard error of a value being estimated to that value.

separate trend lines:

if there are structural changes during the period it is necessary to break up the period mto parts each one has its separate trendline.

erreur type relative l.f.:

rapport d'une erreur-type d'une valeur estimée à cette valeur.

lignes de tendance séparées l.f.p.:

division de la courbe de tendance générale en plusieurs parties correspondant à chacune des périodes dans le cas où il y a des changements de structure pendant la période générale considérée.

طأ معياري نسي :

بة الخطأ المعيارى الخاص بالقيمه المقدره ، تلك القيمه .

طوط اتجاه متفصلة:

. يحلث أن تكون هناك تغيرات تركيبية تلزم تقسيم السلسلة الزمنية إلى فترات على منها خط اتجاه عام منفصل .

2

periodic function:

its characteristic feature is that the values of the dependant variable repeat themselves at constant periods. It is important for harmonic analysis in time series.

degree of representativeness:

sampling units selected from the population according to certain rules are representative and that degree is supported or not by quantitative assessments.

accuracy of correlation coefficient:

measured on large samples only. The correlation coefficient (r) is attached to it the standard error which equals $\frac{(1-r^2)}{\sqrt{n}}$ n = pairs of values.

relative precision:

the precision of estimates of parameters expressed in relation to the value of the estimated parameter itself.

index of correlation:

for measuring correlation in the case of a regression curve representing a polynomial

fonction périodique l.f.:

fonction caractérisée par le fait que les valeurs de la variable dépendante se répètent périodiquement. Elle est importante pour l'analyse harmonique dans les séries chronologiques.

degré de représentativité l.m.:

choix d'après certaines règles d'unités incluses dans l'échantillon, ce degré étant prouvé-ou non prouvé-par des mesures quantitatives.

exactitude de coefficient de corrélation *l.f.*:

on attache au coefficient de corrélation (r) l'erreur type qui égale $\frac{(1-r^2)}{\sqrt{n}}$ n = nombre de paires d'un échantillon assez grand.

précision relative l.f.:

précision des estimations des paramètres exprimée par rapport à la valeur du paramètre estimé.

indice de corrélation l.m.:

indice utilisé pour mesurer la relation entre deux variables représentées par une courbe

دَالة دَوْرِيَة :

تتميز بأن قيم المتغير التابع تتكرر على فترات ثابتة ، ويعتمد عليها التحليل التوافق ف السلاسل الزمنية .

درجة التمثيل:

درجة تطابق العينة مع المجتمع المسحوبة منه طبقا لقواعد معينة ، وتؤيدها أو تنقضها التقديرات الكمية .

دقة مُعامل الارتباط:

وتقاس فقط فى العينات الكبيرة المكونة مثلا من (ن) من أزواج القيم، وذلك بتقدير الخطأ فى معامل الارتباط (ر) ويساوى:

دِقْة نِسْيَة :

تدقيق تقديرات المعالم « البارامترات » (للمجتمع) منسوبا إلى قيمة المعلمة المقدرة نفسها .

دَلِيل الارتباط:

وذلك لقياس الارتباط إذا كانت معادلة خط الانحدار من الدرجة الثانية أو أكثر of higher degree than the first and its symbol is the (g) the Greek letter.

d'une équation du seconde degré. Il est representé par la lettre grecque rhô (q). انت البيانات غير مبوبة ، ويرمز له بالرمز غريقي ﴿ (رو) .

index of trend covariation:

on calculating the difference between the observed values of the variable and their means as calculated from (n) observations for two or more time series, this index equals

$$\binom{c-d}{n}$$

c = number of cases having the same signs.
d = number of cases having the different signs.

indice simple de covariation tendancielle l.m.:

pour comparer les mouvements dans le temps pour deux ou plusieurs séries chronologiques, on peut calculer les différences entre les valeurs observées des variables et leurs moyennes arithmétiques basées sur (n) observations $\frac{c-d}{n}$ l'indice est égal à $\frac{c-d}{n}$ c=nombre de concordances de signes d=nombre de discordances de signes.

لِ التَّغايرِ الانجاهيُّ :

سب بالفروق بين قيم المشاهدة فى للاسل الزمنية ومتوسط هذه القيم الحسوب من مشاهدات عددها (ن) ، ذا الدليل يساوى ($\frac{\bar{b} - \bar{v}}{\bar{v}}$) عدد الفروق المتفقة الإشارة بين للسلتين سواء فروق موجبة أو سالبة .

ت) = عدد الحالات مختلفة الإشارة.

index of differential covariation:

in studying serial correlation between two or more time series we compare the movement of their deviations from the trend lines and the index equals $\frac{c'-d'}{n}$ where:

c' = number of cases of concordance of the sign.

d' = number of cases of discordance of the sign

n = number of observations.

indice de covariation différentielle l.m.:

pour étudier la corrélation sériale entre deux ou plusieurs séries chronologiques on peut comparer les mouvements de leur écarts par rapport aux lignes de tendance et

on peut avoir l'indice $=\frac{c'-d}{n}$

c' nombre de cas ayant le même signe

d nombre de cas de discordance de signes

n nombre d'observations.

يل التّغاير التّفاضليّ :

دراسة الارتباط بين السلاسل الزمنية في سلتين أو أكثر يقارن الفروق بين القيم شاهدة والقيمة الاتجاهية ويكون الدليل ماوياً (ق - ف) حيث :

ت عدد الفروق المتفقة الإشارة موجبة
 أو سالية

عدد الفروق المختلفة الإشارة .

= متوسط عدد المشاهدات.

coincident indicators:

individual time series whose turning points coincide with the corresponding turning points of general economics activity.

indicateurs coincidents l.m.p.:

séries chronologiques particulières dont les changements de sens coincident avec ceux du mouvement général des affaires.

بل مُتزامن :

حسل زمنية فردية تتفق نقط الرجوع فيها نقط الرجوع فى السلاسل المتعلقة نشاط الاقتصادى العام.

index of unit labour requirements:

it measures requirements of labour input per unit of output.

cycle:

it occurs in trade and business time-series and consists of expansion occuring at about the same time in many economic activities followed by similarly general recession, contraction and revival which emerge into the expansion phase of the next cycle.

full cycle:

interval between two successive troughs or two successive peaks in time series.

specific cycle:

an individual time-series whose cyclical movements are in conformity with series of general business activity and hence they are considered as leading indicators of general business activity.

indice de la quantité unitaire de travail nécessaire l.m.:

quantité de travail requise par unité de production.

cycle économique l.m.:

période couvrant une expansion presque générale des différentes activités économiques suivie par une récession également généralisée, une contraction et enfin une reprise qui se transforme en phase d'expansion du cycle suivant.

cycle complet l.m.:

intervalle entre deux points bas successifs ou deux sommets successifs dans une série chronologique.

cycles spécifiques l.m.p.:

série chronologique particulière dont les oscillations cycliques sont suffisamment harmonisés avec les cycles du mouvement général des affaires, et qui peut de ce fait être considérée comme indicateur précurseur du mouvement général des affaires, par exemple: commandes de biens durables.

دَلِيلِ المُتطلبات من وحدة العَمل:

ويقيس عدد وحدات العمل المطلوبة لإنجاز وحدة معينة من الإنتاج .

دَوْرَة « اقتصادية » :

وتحدث فى السلاسل الزمنية المتعلقة بالتجارة والأعمال الاقتصادية ، وتتكون من طور توسعى يظهر فى أغلب نواحى النشاط الاقتصادى يليه تراجع عمومى أو انكماشات ثم معاودة نمو النشاط الذى يتولد عنه طور توسعى آخر للدورة التالية .

دَوْرة كامِلة:

الفترة بين قمتين متتاليتين أو قاعين متتاليين في السلسلة الزمنية .

دَوْرة نَوْعِيَّة :

سلاسل زمنية فردية تتصف بأن تحركاتها الدورية تتفق مع تحركات النشاط الاقتصادى العام ومن ثم تعتبر مؤشرا قياديا للنشاط الاقتصادى.

tetrad:

a division of four elementary groups of adjacent frequencies in a contingency table (association table).

consumer's price index:

see: cost of living index.

moving base index number:

an index number of chain relatives using the immediately preceding period (adjacent periods) as a base.

seasonal indexes:

they measure seasonal variations whose amplitude and period vary from year to year in a definite period. They may be quarterly, monthly, weekly seasonal indetes.

moving seasonal index number:

based on monthly ratios expressed as percentages to 12 month moving averages. These ratios are averaged out over a number of years and thus every month has its seasonal index in a definite period of years.

tétrade n.f.:

groupe élémentaire de quatre fréquences adjacentes au sein d'un tableau.

indice des prix à la consommation

l.m.:

voir : indice du coût de la vie.

indice à base variable l.m.:

indice des prix relatifs ayant comme bases les périodes directement précédentes.

indices saisonniers l.m.p.:

indices mesurant des mouvements saisonniers dont l'amplitude et la période varient d'une année à l'autre. Ils peuvent être trimestriels, mensuels, hebdomadaires, saisonniers.

indices de variations saisonnières mobiles l.m.p.:

indices fondés sur les moyennes mensuelles exprimées en pourcentage des moyennes mobiles sur 12 mois. 1ls constituent un moyen pour mesurer les variations saisonnières pendant une période déterminée.

الرُّباعِيَّة:

المجاميع الأربع التي يمكن أن يقسم إليها جدول التوافق (جدول القيد المزدوج).

رَقِم قِياسي لأسعار المُستهلك:

انظر: الرقم القياسي لنفقة المعيشة.

رَقم قِياسي مُتحرك الأساس:

رقم قياسى يستعمل فى السلاسل النسببة ، وتكون فترة الأساس هى السابقة مباشرة لفترة المقارنة .

رَقِم قِياسي مَوْسِي :

يقيس التغيرات الموسمية التى تطرأ على السلسلة الزمنية عن فتره محددة ، وهذه التغيرات تختلف فى مدتها وفى مداها من سنة لأخرى _ وهناك أرقام قياسية موسمية ربع سنوية ، وشهرية ، وأسبوعية الخ.

رَقُم قِياسي مَوْسِميّ مُتحرك :

رقم لقياس المتغيرات الموسمية يعتمد على النسب إلى المتوسط المتحرك لاثنى عشر شهرا ، وهذه النسب يؤخذ متوسطها لكل شهر لعدة سنوات محددة ويصلح عن المدة التي حسب عنها .

adjusted seasonal indexes:

in time series, adjusted to eliminate non seasonal factors and make the average of monthly or quarterly indexes expressed in percentages equals 100.

indices saisonniers ajustés l.m.p.:

indice dont les facteurs non saisonniers sont èliminés entièrement pour rendre la moyenne exprimée en pourcentage de la somme des indices bruts égale à 100.

رَقِم قِياسِي مَوْسِمِيٌّ مُعَلِّل :

فى السلاسل الزمنية ، ويجرى استبعاد العوامل غير الموسمية والتى تجعل متوسط الأرقام الموسمية الشهرية مثلا يزيد عن ماثة .

ز

decelerating expansion:

accroissement à un taux décroissant *l.m.*:

يادة مُتقاصِرة:

نظر: تزاید متناقص.

س

basket of goods:

a fixed sample of goods used for studying its cost or value between two periods.

autoregressive time-series:

this is when every term partly depends on the one immediately preceding it including shocks influencing both the period and the amplitude of its periodic function.

multivariate time-series:

time-series that reflects, through time, the movement of several variates. For convenience it may be split up into a set of univariate series.

panier de provisions l.m.:

échantillon fixe et pondéré de marchandises dont on peut étudier la valeur entre deux périodes.

séries chronologiques autorégressives l.f.p.:

séries dans lesquelles chaque terme dépend en partie du terme qui le précède immédiatement y compris les faits influençant la période et l'amplitude de la fonction périodique.

série de plusieurs variables aléatoires l.f.:

série qui reflète le mouvement dans le temps de plusieurs variables aléatoires. Il est commode de la décomposer en plusieurs séries chronologiques à une variable aléatoire.

سَلَّة سلَعة :

عينة مثبتة من السلع تستعمل لقياس التَّغَيُّر ف قيمتها أو تكاليفها بين فترتين محتلفتين.

سِلْسِلة زَمنية ذَاتية الانجدار:

كل قيمة فيها تتوقف جزئيا على القيمة السابقة لها مباشرة بما فيها العوامل الخارجية التى تحدث تيارا مستمرا مؤثرا فى فترة الذبذية وسعتها.

مِلْسِلة زمنية مُتعددة المُتغيرات:

وتشمل عدة متغيرات وقيمها واختلافاتها على طول الزمن ، وللسهولة يمكن تقسيمها إلى سلاسل وحيدة المتغير.

ط

statistical methods:

methods specially adapted to the elucidation of quantitative data affected by multiplicity of causes. They include procedures for estimation, generalization and decisions with regard to accepting or rejecting hypotheses.

non parametric methods:

methods involving no quantitative assumptions about parameters as when we deal with qualities not open to exact measurement or populations whose non normality makes it difficult to estimate their parameters (e.g. ranking and sign test).

semi-averages method:

a method to fit a trend line for a time series, by dividing its data into two equal halves and select the points representing the average of each half and connect by a straight line.

high-low mid points methods:

this method is used for fitting the curve of the secular trend in time series by connecting the high points of each cycle by

méthodes statistiques l.f.p.:

méthodes spécialement adaptées à l'explication des données quantitatives dépendant d'une multiplicité de causes. Elles comportent des procédés permettant de faire des estimations, des généralisations et de décider si des hypothèses doivent être acceptées ou rejetées.

méthodes non paramétriques l.f.p.:

méthodes ne nécessitant pas des estimations quantitatives des paramètres: c'est le cas lorsqu'on considère des caractères ne pouvant être mesurés exactement ou des populations dont la non-normalité rend difficile l'estimation de leurs paramètres (par exemple classement par ordre de grandeur et test de signes).

méthode des semi-moyennes l.f.:

méthode par laquelle on peut diviser les données d'une série chronologique en deux moitiés égales et retenir les points représentant la moyenne de chaque moitié en les reliant par une droite représentant la ligne de tendance.

méthode des points moyens entre pic et creux l.f. (ou méthode des moyennes cycliques l.f.):

méthode qui consiste à relier les pics de

طُرائق إحصائية :

طرائق خاصة لتوضيح البيانات الكمية وما يؤثر فيها من عوامل ، وتتناول أعال التقدير وتعميم النتائج واتخاذ القرارات في قبول أو رفض الفروض الإحصائية .

طرالق لامعالمية:

تطبق على بعض المجتمعات التى لا تنطبق عليها الشروط المعروفة ، أى لا يتبع توزيعها أحد الأشكال المطروقة أو عندما تكون الدراسة لحنصائص وصفية يصعب قياسها ، فنلجأ لهذه الأساليب ومنها الترتيب في مصفوفات واختبار الإشارة .. إلخ .

طريقة مُتوسِّطي النصِّفين:

وهى وسيلة للحصول على خط الاتجاه العام بأن تقسم البيانات (للسلسلة الزمنية) إلى قسمين متساويين، ويحسب الوسط الحسابى لكل قسم ممثلا للسنة الوسطى وبتوصيل النقط الممثلة لهذين المتوسطين نحصل على خط الاتجاه العام.

طَرِيقة التَّقط المتوسطة بين أعلى وأقل أنفطة :

وذلك لتعيين الاتجاه العام في السلاسل

straight lines and so with low points. Mid points between high and low values for each year when connected by straight lines represent the trend line. chaque cycle par des segments de droites et de même avec les creux de chaque cycle. Les points moyens pour chaque année entre le sommet et le creux sont reliés par des segments de droites dont l'ensemble représente la ligne de tendance. الزمنية وتبنى أساسا على توصيل أعلى النقط فى كل دورة بأجزاء مستقيمة وكذلك نقط القاع ، ثم تؤخذ النقط المتوسطة بين أعلى وأقل نقطة لكل سنة ، وبتوصيلها بمستقيات تكون فى مجموعها خط الاتجاه العام .

selected points method:

a method used to draw a trend line of a time series by selecting some points considered as representative and connect them with straight line.

méthode des points sélectionnés l.f.:

méthode pour tracer la ligne de tendance pour une série chronologique, à l'aide de points jugés représentatifs reliés par des droites par exemple méthode des points moyens entre pics et creux.

طَريقة النُّقط المُنتقاة :

وهى طريقة لتعيين الاتجاه العام فى السلاسل الزمنية بدلا من أخذ نقطتى القمة والقاع فى كل دورة ، فإنه يمكن انتخاب نقط أخرى تعتبر ممثلة وبتوصيلها نحصل على خط الاتجاه العام .

phase:

in time-series, it is the interval between two successive turning points.

phase n.f.:

intervalle entre deux changements de sens successifs dans une série chronologique.

طور:

الفترة بين نقطتي انقلاب متعاقبتين في السلسلة الزمنية .

phase of contraction:

in time series, it is the phase between the peak and the terminal trough in a full cycle.

phase de contraction *l.f.* (en séries chronologiques):

phase s'étendant entre le sommet et le creux terminal dans un cycle complet.

طُوْرِ الأَيْكَاشُ :

الطور بين القمة والقاع النهافى فى دورة كاملة فى السلسلة الزمنية

expansion phase:

in time series, it is the phase between the initial trough and the following peak in a full cycle.

phase d'expansion l.f. (en séries chronologiques):

phase d'une courbe située entre le point bas initial et le sommet suivant dans le cycle entier.

طُوْرِ تَوَسُّعيّ :

فى السلاسل الزمنية هو الطور بين أول قاع (القاع البدلى) والقمة التالية فى دورة كاملة فى السلسلة الزمنية .

2

non response:

refusal to respond associated with the characteristic under study which causes bias.

perfect relationship:

it is the relations between two variables (X) and (Y) in which all changes in (Y) result only from changes in (X) and the residual variance is zero.

invariant relationship:

relationship between two variables, expressable by a rigid mathematical formula and from which there are no exceptions as in the field of natural sciences but not in social sciences.

nonlinear relationship:

its general equation is of the form $Y = ax^b$.

inverse relationship:

high values of one variable are paired with low value of the other. The slope of the line of best fit has a negative sign.

non-réponse n.f.:

refus de réponse concernant la caractéristique étudiée, source de déviation systématique.

relation parfaite l.f.:

relation entre deux variables X et Y où toutes les variations de Y résultent uniquement des variations de X et dont la variance résiduelle est égale à "O".

relation invariante l.f.:

relation entre deux variables exprimable par une fonction mathématique rigide qui n'a pas d'exception, comme dans le domaine des sciences naturelles mais non pas dans le domaine des sciences sociales.

relation non linéaire l.f.:

équation de forme générale $Y = ax^b$.

relation inverse l.f.:

hypothèse dans laquelle les valeurs élevées d'une variable sont associées à des valeurs peu élevées de l'autre: le signe de la pente de la droite d'ajustement est négatif.

عَلَم الاستجابة:

وذلك بامتناع المجيب عن الإجابة عن الخصائص موضوع البحث ، مما يسبب التحيز « الانحياز » فى البيانات .

عَلاقة تامَّة _ عَلاقة كامِلة :

وتكون بين متغيرين (س ، ص) بحيث أن التغيرات في (س) تعزى أساسا إلى التغيرات في (ص) والتباين المتبقى يساوى صفرا.

عَلاقة غَير مُتبدلة:

وهى علاقة بين متغيرين تحكمها صيغة رياضية محددة دون أى استثناء ، كما يحدث فى العلوم الطبيعية ، ولكنها لا توجد فى العلوم الاجتاعية .

عَلاقة لأخطِّبة :

ومعادلتها العامة ص= 1 س $^{
m U}$.

عَلاقة مَقْلُونة:

وذلك عندما تكون القيم مرتفعة لأحد المتغيرين تقابل قيا منخفضة من المتغير الآخر، ويكون ميل خط الانحدار سالبا.

ف

reporting period:

the period during which the given unit has been under observation.

oscillation period:

in time series, it is the interval between two successive peaks or two successive troughs or two other homologous points of two successive oscillations.

period of survey operation:

the period taken for field work.

période d'information l.f.:

période pendant laquelle une unité donnée est soumise à l'observation.

période d'oscillation l.f.:

intervalle entre deux sommets successifs ou deux creux successifs ou deux autres points homologues de deux oscillations successives en séries chronologiques.

période d'exécution d'une enquête l.f.:

période nécessaire pour faire une enquête sur le terrain.

فَتْرة الاستعلام:

الفترة التي تكون فيها الوحدة المبحوثة «المعطاة» تحت الملاحظة.

فَتْرة اللَّبْدبة :

الفترة بين قتين متتاليتين أو قاعين متتاليين أو نقطتين متناظرتين في ذبذبتين متتاليتين ، في سلسلة زمنية .

فَتْرة المسم الميداني .

الفترة التي يستغرقها البحث في مجال العمل الميداني .

ق

initial trough:

it is the observation having less value than that, immediately preceeding or immediately following it at the beginning of the phase of expansion.

terminal trough:

the observation having the least value at the end of the phase of contraction in a cycle of a time series.

law of large numbers:

aggregates are characterized by certain uniformities and in large numbers individual deviations from the central tendency will more or less cancel themselves out mutually. This uniformity in nature makes usable to generalize by induction from a limited number of observations (i.e to generalize) sample results.

Pareto law (of income):

applies for market economies and suggested by Pareto. Its formula is ($\log N = \log A$ a $\log X$)

N = number of persons with income over

creux initial l.m.:

terme d'une série chronologique qui est dépassé en valeur par la valeur du terme le précédant immédiatement et celle du terme le suivant immédiatement au commencement de la phase d'expansion.

creux final l.m.:

observation ayant la valeur la plus basse à la fin d'un cycle entier d'une série chronologique.

loi des grands nombres l.f.:

loi exprimant que les ensembles sont caractérisés par certaines uniformités: si le nombre des observations est très grand, les déviations individuelles par rapport à la tendance centrale vont se compenser mutuellement plus ou moins.

Cette uniformité est indispensable pour généraliser par induction à partir d'un nombre limité d'observations (c'est-a-dire généraliser les résultats de l'examen d'échantillons limités en taille).

loi de Pareto l.f.:

loi dont le domaine d'application est l'économie de marché, formulée par Pareto et exprimée par (log N = log A - a log X) N étant le nombre de personnes à revenu

قَاع بدئي :

المشاهدة التى تقل قيمتها عن المشاهدة التى تسبقها أو تليها مباشرة فى سلسلة زمنية فى بداية الطور التوسعى .

قَاع نِهائي :

المشاهدة التى لها أقل قيمة فى نهاية الطور الانكماشي فى دورة من سلسلة زمنية .

قَانُون الأعداد الكبيرة:

رغم اختلاف الأفراد فإن المجموعات تتسم بالانتظام الذي يجعل الانحرافات (في عدد كبير من المشاهدات) عن النزعة المركزية يلغي بعضها بعضا بدرجة متساوية ، وهذا الانتظام يجعل من الممكن تقييم النتائج بالاستدلال (من الخاص للعام) من عدد معدود من المشاهدات كما يحدث في العينات ، وبديهي أن هذا التعميم على حالات لم تخضع للمشاهدة يحتاج إلى إعادة الاختبار.

قَانُون «باريتو» (للدخل):

وينطبق حيث تسود اقتصاديات السوق ، ومعادلته لوغاريتمية :

(لون= لوأ_م لود) حيث :

X,

a = slope of straight line,

A = constant.

supérieur à X, "a" la pente de la droite et A constant.

ن = عدد الأفراد الذين دخلهم أعلى من

م = ميل المستقيم ، أ = ثانت .

قِطْع زائد:

hvperbola:

a curve whose equation is $Y = a X^b$ the exponent b is negative.

hyperbole n.f.:

منحنى عِثْل المعادلة ص = أ س ب حيث . ثيت منحنى عِثْل المعادلة ص b est négatif. (س) أس سالس . voir: parabole.

parabola:

population.

a curve representing a non-linear equation $Y = a X^b$ where the exponent (b) is positive.

in a population when two attributes are independent, it equals the product of the

proportion of the two attributes in the

parabole n.f.:

courbe représentant la relation fonctionnelle non linéaire de l'équation :

$Y = aX^b$ où l'exposant (b) est positif.

si deux attributs A et B d'une population sont indépendants (c'est-a-dire s'il n'y a aucune relation entre eux), cette valeur est égale à la proportion des deux attributs

valeur théorique d'indépendance *l.f.*:

dans la population.

aggregate values:

independance value:

it is the products of prices of commodities and their quantities. It may be complex aggregates e.g. the national products or the national income.

agrégats n.m.p. :

produits de la multiplication des prix des marchandises par leurs quantités et constituant des données complexes comme le produit national ou le revenu national.

قِطْم مُكافئ:

منحني معادلته غير خطية (ص = أ س ب حيث (ب) أس موجب.

قيمة استقلالة:

معامل الاستقلال لخاصتين أو صفتين مستقلتين في مجتمع سكاني يساوى نسبة الأفراد الذين لديهم الصفة الأولى مضروبا ف نسبة الأفراد الذين لديهم الصفة الثانية .

قِيمة تَجْمِيعية ، « قيم تجميعية » :

حاصل ضرب كميات السلع في قيمتها ، وقد تكون تجميعية مركبة كما في الناتج القومي أو اللخل القومي .

5

polynomials in one variable:

a non-linear equation in which (Y) is a function of (X) only of the type:

 $Y = a + b x + c x^2 + d x^3$..

and according to the highest power of x the equation takes its name (e.g. second degree for X^2 etc).

polynômes à une variable l.m.p.:

équations non linéaires dans lesquelles Y est une fonction de X seulement du type: $Y = a b x + c x^2 + d x^3$.

L'équation est dite d'un certain degré en fonction de la puissance la plus élevée de X qu'elle contient (fonction du quatrième degrè en X²).

كَثيرات الحُدود لمُتَغَيِّر واحد:

معادلات غير خطية وفيها (ص) دالة (س) فقط وتأخذ الشكل: ص= أ+ب س+ج س +د س أ.. الخ. ومنه تأخذ المعادلة اسمها حسب أعلى قوة (س) ، فيقال من الدرجة الثانية إذا كانت س وهكذا ...

1

critical moment of observation:

the moment in time in which data are collected.

Gantt progress chart:

chart to measure the daily work executed. It has columns for every working day whose width is proportional to the amount of work expected. A horizontal line shows the relationship of the amount actually done to that expected.

moment critique de l'observation

période à laquelle se rapportent les données qu'on recueille.

diagramme de Gantt *l.m.* (syn.: graphique de Gantt):

graphique ayant des colonnes correspondant chacune à un jour ouvrable avec une largeur proportionnelle à la quantité de travail prévue et une ligne horizontale montrant le rapport entre cette quantité et la quantité faite en réalité.

اللَّحظة الحَرِجة للمشاهدة:

اللحظة التي تجمع فيها البيانات.

لَوْحَة «جانت» للإنجاز:

استخدام الإحصاء فى الأعال اليومية ، وذلك لقياس مدى إنجاز العال ، وفيها أعمدة لكل يوم عمل وخطوط أفقية للعمل المنجز فعلا ، ويقارن باتساع الأعمدة الذى يدل على كمية العمل المطلوب إنجازه .

reliability:

the part of sampling results which persists from sample to sample as being due to permanent effects as opposed to error effects which vary from sample to sample.

mean difference:

the arithmetic mean of the absolute values of differences of all possible pairs of the value of the distribution including pairs of identical values; useful for small distributions.

conditional mean of Y (dependent variable):

in a correlation table, rows and columns are called array. If the values of (X) in one array are associated with the values of Y in an interval centered at Yn; Yn is called the mean of the array and also conditional mean of Y and symbolized Y.

array mean in correlation tables:

standard population:

a human population with a fixed age

flabilité n.f.:

partie des résultats d'échantillonage qui est due à l'effet de causes permanentes et qui par conséquent persiste d'un échantillon à l'autre, par opposition à la composante d'erreur qui varie selon les échantillons.

différence moyenne l.f.:

moyenne arithmétique des valeurs absolues de la différence de toutes les paires possibles de valeurs d'une distribution, y compris les paires formées de valeurs identiques; utilisable quant il s'agit de petites distributions.

movenne conditionnelle de Y (de variable dépendente) Uf.:

dans une table de corrélation, les lignes et colonnes s'appellent rangées. Si les valeurs de X dans une rangée sont associées avec des valeurs de Y comprises dans un intervalle centré à Yn. Yn est appelé la moyenne de la rangée et aussi la moyenne conditionelle de Y et représentée par le symbole Y.

moyenne de la rangée dans un tableau de corrélation lif.

population type l.f. :

population humaine de structure par âges

ك الجزء من نتائج العينة الذي لا يتغير , عينة لأخرى ، ويعزى لأسباب دائمة ن عكس تأثيرات الخطأ التي تختلف من نة لأخرى.

سط الفروق:

سط الحسابي للفرق المطلق من كل جين من المشاهدات حتى الفروق بين وجين المتماثلين ، ويصلح في التوزيعات بغيرة .

سط مشروط للمتغير التابع:

جلول الأرتباط تسمى كل من الأعملاة عمفوف المنظومانان، فإذا كانت قعم س) في منظوج متوافقة مع ققم ((س)) في موكزها س ، فإن (س)) تعتبر سط المنظوم، كما تسمى متوسطا روطا. ويرمن له بالرمن (س).

مط المنظوم في جداول الارتباط: ر: المتوسط المشروط للمتغير التابع .

تمع معياري:

وعة من الأفواد: ««السكان»، لهم توزيع

distribution used in the calculation of standard death rate.

fixe utilisée dans le calcul de taux type de mortalité ou d'autres taux.

عمرى ثابت يستعمل في حساب معدلات الوفيات المعيارية .

deflator:

an index number used in dividing the aggregate values, thus eliminating the effect of price changes and the result will reflect quantitative changes or the called (physical volume equivalents of the aggregate values) usually used to deflate national product and national income.

indice de correction de la variation due aux prix l.m.:

indice de prix par lequel on divise les valeurs globales de façon que le résultat ne reflète plus que les seuls changements quantitatifs et déterminent les équivalents en volumes physiques des agrégats utilisés pour corriger les données relatives au produit national et au revenu national.

مُخفض (رقم قياسي لتصحيح تغيرات الأسعار):

رقم قياسي تقسم عليه القيمة التجميعية ، وذلك مهدف استبعاد تغيرات الأسعار ــ وخارج القسمة يكون ممثلا للتغيرات الكمية فقط أي ما يسمى مكافئ القيمة التجميعية من حجم الإنتاج ، وأكثر ما يستعمل فى تصحيح أرقام الدخل القومي لتعكس التقدم الحقيق في الإنتاج.

multiround surveys:

the surveys in which information has to be collected through a series of surveys conducted at different times where information refers to a whole year and subject to seasonal variation e.g. agricultural census and family budget surveys.

enquêtes en plusieurs phases l.f.p.:

enquêtes dans lesquelles l'information se réfère à une année entière et où, en raison des variations saisonnières, les informations sont collectées par des séries d'exquêtes menées à des époques différentes (agriculture, budgets familiaux etc...).

مَسْع مُتعدد الجَوْلات:

وفيه تجمع البيانات المطلوبة في أوقات عتلفة وعلى مدى عام سواء في أوقات موسمية أو محتلفة ، كما في التعداد الزراعي وميزانية الأسرق

regression equations:

see: equations of average relationship.

équations de régression l.f.p. :

voir : équations de dépendance moyenne.

مُعادلات خط الانحداد:

انظر: معادلة العلاقة المتوسطة.

equation of the 1 st degree:

its general form is Y = a + Bxand may be represented by a straight line.

équation du premier degré l.f.:

l'expression de forme générale est Y = a + bx représentée par une droite.

مُعادلة من السرجة الأولى:

وتأخد الصورة : ص = أ + ب س ويمكن تمثيلها بخط مستقم.

Pearson coefficient of correlation:

it equals the covariance of the two variables divided by the product of their standard deviations.

coefficient corrélation de Pearson l.m.:

coefficient égal au rapport de la covariance de deux variables au produit de leurs écarts-types.

مُعامل الارتباط حسب برسون:

ویساوی تغایر متغیرین (س، ص) مقسومًا عِلى حاصل ضرب انحرافها

coeffecient of auto-correlation of order k:

the coefficient of correlation between terms (k-l) apart.

coefficient of rank correlation:

if two different variable characters are ranked by ordering by size we can have the difference (d) between the ranks of one and the same individual in the two ranks. This coefficient equals:

$$1 - \frac{6 \zeta d^2}{N (N^2 - 1)}$$

where N the total number of individuals having two variable qualities. (It is Spearman's coefficient).

Spearman's coefficient rank correlation:

coefficient of correlation of zero order:

it is the coefficient of (total) correlation between two variables.

correlation of nth order:

coefficient of partial correlation between a dependent and one independent variable while additional independent variables are being held constant.

regression coefficient:

the value of the slope of the line of best fit. It measures the average change in the

coefficient d'auto-corrélation d'ordre k l.m.:

coefficient de corrélation entre deux termes séparés par (k-1) termes.

coefficient de corrélation des rangées:

si nous avons deux rangées correspondant à deux caractères variables differents, on peut avoir la difference "d" entre les rangées du même individu dans les deux rangées et on peut avoir le coefficient de

Spearman $1 - \frac{6 \zeta d^2}{N(N^2 - 1)}$ ou N est le

nombre total des individu ayant deux caractères variables.

coefficient de corrélation de rang de Spearmann l.m.:

coefficient de corrélation d'ordre zéro l.m.:

coefficient de corrélation totale entre deux variables seulement.

coefficient de corrélation d'ordre n

coefficient de corrélation partielle entre une variable dépendante et une variable indépendante tandis que (n) autres variables indépendantes sont maintenues constantes

coefficient de régression l.m.:

valeur de la pente de la droite d'ajustement. Il mesure le changement moyen de la variable dépendante correspondant au

مُعامل ارتباط ذاتي من رتبه ك: وهو معامل الارتباط في سلسلة زمنية بين قيم تبعد عن بعضها بمقدار (ك-1) من القم

معامل ارتباط الرتب

وهو للبيانات غير المبوبة ولكن ترتب قيم (س) في مصفوف وكذلك قيم (س) ثم يحسب الفرق بين مرتبة كل قيمتين متناظرتين وهذه الفروق تتوقف قيمتها على شده الاتفاق أو الاختلاف، فإذا ربعنا الفروق للتخلص من الإشارات فإن معامل الارتباط = ١- ٢ فن حيث حيث

(ف ٢) مجموع مربعات الفروق ، وعدد القيم لكل من المتغيرين يساوى (ن). (وينسب هذا المعامل إلى سبيرمان).

معامل ارتباط الرتب حسب اسبيرمان: انظر: معامل ارتباط الرتب.

مُعامل ارتباط من الرتبة صفر: معامل الارتباط الكل بين متغيرين فقط.

مُعامل الارتباط من الرتبة التّونية:

معامل ارتباط جزئى بين عامل تابع وعامل مستقل بينا هناك عوامل مستقلة إضافية عددها (ن) تبقى ثابتة.

مُعامل الانجدار:

ميل الحط الأفضل مطابقة ، ويقيس التغير في العامل التابع نتيجة لوحدة تغير في dependent variable to a unit change in the independent variable. Its sign may be positive or negative.

changement d'une unité de la variable indépendante. Son signe est positif ou négatif. العامل المستقل ، وتكون إشارته موجبة أو سالبة .

Beta coefficients:

coefficient de Beta l.m.:

مُعامل «بيتا»:

انظر: نسب العزوم

coefficient of alienation:

it equals the square root of the coefficient of non-determination.

coefficient d'aliénation l.m.:

racine carrée du coefficient de non-déter

معامل التجنيب معامل الانسالاب:

يساوى الجذر التربيعي لمعامل عدم التحديد.

coefficient of multiple determination:

it is the square of the coefficient of multiple correlation. It indicates covariation and it may measure the "explained portion" of the variability of the dependent variable as determined by the variation of a series of independent variables.

coefficient de détermination multiple l.m.:

autre que la covariation qu'il indique, on peut le considérer comme une mesure de la "portion expliquée" des variations de la variable dépendante comme déterminées par les variations de la série de variables indépendantes. Il est égal au carré du coefficient de corrélation multiple.

مُعامل التحديد المتعدد :

يدل أساساً على التغاير ويمكن اعتباره مقياسا للجزء المسبب من الاختلاف الذي يحدث للعامل المتغير نتيجة تأثير عدة عوامل مستقلة ، وهوايساوي مربع معامل الارتباط « الترابط » المتعدد .

coefficient of thatal mon-disterni-

it expusis ([HR]), where \mathbb{R}^2 is the square coefficient of correlation.

coefficient die mon-differmination that de lum.:

ccoefficient degal ((1 – IR?) IR est la carré de coefficient de corrélation.

مُعْلَمُولُ عِلَامِ الصَّعَلِيدِ الكُلِّلِيِّ ::

ووهوو بيسالوي ((۱۱ مرربع معلملل الارتباطل))، وويمني آلخور ((۱۱ رز)).

coefficients of partial regression:

in the generalized multiple regression equation there is one dependent variable Y_1 and two or more independent variables (X_2/X_3) and are preceded by the coefficient (B) with various subscripts and are called coefficients of partial regression of (Y_1) on (X_2, X_3) respectively.

orodificients de régression partielle //imp.:

tians l'équation de régression multiple, il y a une variable dépendante Y₁ et deux ou plus variables intépendantes X₂, X₃ précétées par le coefficient ((B)) avec des intéreurs indiquent les coefficients de régression partielle de (Y₁) en X₂ et X₃ respectivement.

مُللات الأنبسار الجُلِيِّ ::

coefficients de détermination supplémentaire l.m.p.:

coefficients mesurant les réductions successives, causés par chacune des variables indépendantes de la variation inexpliquée de la variable dépendante comme une fraction de sa variance.

Fisher's coefficients:

the four coefficients devised by Fisher to measure skewness and kurtosis.

point sampling:

purposive sampling:

significance of correlation coefficient:

we require to calculate the probability that such a correlation should rise by random sampling from an uncorrelated population. If that probability is low the correlation is significant.

analytical conception of index numbers:

they are regarded as indicators of change in a group of statistical series and we can split this total change into its components.

coefficients of incremental determination:

they express the reductions in the unexplained portion of variability (i.e. residual variability) due to the influence of independent factors as a fractional part of the original variability of that variable measured by its variance.

coefficients de Fishers l.m.p.:

coefficients pour l'asymétrie et l'aplatissement d'une courbe.

sondage par points l.m.:

sondage par choix raisonné l.m.:

signification de coefficient de corrélation l.f.:

calcul de la prohabilité qu'une telle corrélation peut prendre par échantillonnage aléatoire d'une population non corrélée. Si cette probabilité est faible, la corrélation est significative.

conception analytique des indices 1.f. :

conception selon laquelle les indices sont considérées comme des indicateurs de changements dans un complexe de series statistiques nous permettant de décomposer ce changement global en ses composantes (indices partiels).

الت التحديد الإضافي:

تقيس الحفض المتنالي في ذلك الجزء الاختلاف غير المفسر (والمعروف باسم تلاف المتبقى) (وذلك نتىجة تأثير كا - من العوامل المستقلة) ككسور من ف العامل التابع مقيسا بتباينه.

رت «فشر»:

معاملات مشتقة من نسب العزوم مل في قياس الالتواء والتفرطح لطح 🖟 .

ن باللهط:

: اعتيان بالنقط.

: هادفة :

: اعتيان هادف

ية مُعامل الارتباط:

ا عدات احتمال الحصول على هذا باط من عينة عشوائية من محتمع في غير مترابط ، فإذا كان هذا الاحتال كانت معنوبة المعامل كبيرة.

وم التحليلي في الأرقام القياسية : ، أن الرقم القياسي عثل التغير في عة من السلاسل الإحصائية ، وبذلك تفكيك هذا الرقم إلى أرقام قياسية

most efficient estimator:

the estimator yielding results of the greatest precision and which are least variable.

estimators:

method of estimating parameters from (statistics).

cubic curve:

a curve whose equation is a polynomial in one variable of the third degree ex.:

$$Y = a + bx + cx^2 + dX^3$$

sine curve = sinusoid:

a form of the non-linear relationship where the values of the dependent variable repeat themselves at constant intervals (period) of the independent variable; its equation is $Y = \sin x$.

autocatalytic curve, Pearl Reed growth curve:

quartic curve:

a curve whose equation is a polynomial in one variable and of the fourth degree $Y = a + bx + cx^2 + dx^3 + ex^4$

logistic curve:

describes the trend of time series marked by

estimateur le plus efficient l.m.:

estimateur dont l'emploi donne les résultats les plus précis qui sont les moins variables.

estimateurs n.m.p. :

méthodes d'estimation de paramètres à partir des statistiques.

courbe cubique l.f.:

courbe dont l'équation est un polynôme à une variable de troisième degré par exem-

$$Y = a + bx + cx^2 + dx^3$$

sinusoide n.f.:

courbe d'équation de forme: $y = \sin x$, prototype de fonction périodique où les valeurs de la variable dépendante se répètent à intervalles constants de la variable indépendante.

courbe autocatalytique l.f.:

courbe quartique l.f.:

courbe dont l'équation est un polynôme à une variable du 4 ème degré, de forme: $Y = a + bx + cx^2 + dx^3 + ex^4$

courbe logistique l.f.:

courbe utilisée pour décrire la loi

المُقدِّ الأَكْمَا:

الذى يعطى النتائج الأكثر دقة والأقل اختلافا

مُقدّرات:

وسائل تقديرا مَعْلمات (المجتمع) من إحصائيات.

مُنْحَنَىً تُكْعِيبَى :

منحنى معادلته كثيرة الحدود لمتغير واحد ولكنها من الدرجة الثالثة مثل:

ص= أ+ب س+جس + دس".

مُنْحَنَى جيبى :

منحنى غير خطى تتغير فيه قيم العامل التابع ثم تعود سيرتها الأولى على فترات ثابتة من المتغير المستقل ، ومعادلته ص = جا س .

مُنْحَنَىً ذاتِیّ الحافِز و (منحنی بیرل رید للنمو) :

انظر : منحنی سوق .

مُنْحَنَّى رابعيّ :

منحنى لمعادلة كثيرة الحدود لمتغير واحد ، والمعادلة من الدرجة الرابعة : = 1 + - 0

مُنْحَنيُّ سَوْقى :

يشبه في معادلته المنحني الأسي المعدل،

decelerating expansion approaching gradually an upper limit. It describes the law of growth of human population and its equation is similar to that of the modified exponential curve.

d'accroissement d'une population humaine. Son équation est analogue à celle de la courbe de croissance exponentielle modifiée. Convient pour décrire la tendance générale d'une série chronologique caractérisée par un accroissement à un taux décroissant. وهو يوافق الاتجاه العام للسلاسل الزمنية التى تنقص زيادتها بمعدل ثابت ويقترب تدريجيا من حد أعلى ، ويعد ملامما لوصف العمو السكانى .

Lorenz curve:

an ogive type in which the basis of classification and the frequencies are in corresponding relative terms. Used to represent income distribution and land ownership.

courbe de Lorenz l.f.:

type de courbe en ogive appropriée à la représentation de la répartition des revenus. La base de la classification aussi bien que les fréquences sont indiquées en chiffres relatifs.

مُنْحَنَى « لورنز » :

نمط من المنحنى التكرارى المتجمع تكون فيه التكرارات وما يقابلها أرقاماً نسبية ، ويستخدم لإظهار مدى العدالة فى توزيع الدخول أو توزيع الملكية الزراعية .

Pearson curves:

with the help of the first four moments of a frequency distribution it was possible to determine the characteristics of a family of twelve frequency distributions. The curves representing them were named after him.

courbes de Pearson l.f.p.:

famille de 12 courbes de distribution de fréquences dont les caractéristiques peuvent être déterminées à l'aide des quatre premiers moments d'une distribution de fréquence.

مُنحنيات «برسون):

تمكن بيرسون بمعاونة العزوم الأربعة الأولى للتوزيع التكرارى من تحديد خصائص عائلة من ١٢ توزيعا تكراريا ، وحدد المنحنيات التي تمثلها وعددها ١٢ منحنيا .

derived topics:

their information is deduced from the interrelationship between replies of two or more questions or from various replies of particular questions in two or more surveys.

thèmes dérivés l.m.p.:

information déduite de l'interrelation existant entre les réponses à deux questions ou plus ou des réponses apportées à une question particulière par deux enquêtes ou plus.

مَوْضُوعات مُشتقَّة :

وتستنتج من العلاقة المتبادلة بين إجابات سؤالين أو أكثر أو من الإجابات على أسئلة خاصة في محثين أو أكثر.

leading indicators:

in time series, individual time-series whose cycles are sufficiently uniform with the cycles of general business activity and preceeds them and thus permitting forecasts for the latter.

indicateurs précurseurs *l.m.p.*, syn: indicateurs annonciateurs:

séries chronologiques dont les cycles sont suffisamment harmonisés avec les cycles du mouvement général des affaires et les précédant, permettant par conséquent de prédire le changement de sens du mouvement des affaires à partir de la lecture de ces séries chronologiques.

مُؤشر قِيادي :

سلاسل زمنية فردية تتفق دوراتها مع دورات النشاط الاقتصادى العام وتسبقها ، ومن ثم تسمح بالتنبؤ عا قد يحصل للنشاط الاقتصادى العام من تغير فى الانجاه نحو الانتعاش أو الركود .

ن

correlation ratio:

for measuring maximum correlation between two variables. Their relation is indicated by a polynomial of a higher degree and represented by a regression curve and its symbol is the Greek letter η (êta) introduced by K. Pearson (6) coefficient and index of correlation they might understate the actual degree of correlation.

rapport de corrélation l.m.:

rapport mesurant la corrélation maximum entre deux variables representées par un polynôme de degré éleve. Il a pour symbole η (êta) un lettre grecque introduite par K. Pearson.

N.B.: le coefficient et l'indice de corrélation peuvent sous-estimer l'intensité de la corrélation véritable.

نسبه الارتباط

للعلاقة بين متغيرين وتربطها معادلة من الدرجة الثانية أو أكثر وخط الانحدار غير مستقيم ويمر غالبا بكل متوسطات المنظوم ويرمز لها بالحرف الإغريقي ايتا (١١) الذي أدخله كارل بيرسون ، وهي تقيس أقصى ارتباط (بيها معامل الارتباط ودليل الارتباط يقللان درجة الارتباط الفعلية) .

moment ratios:

the ratios of the third and fourth moments to the second moment used to measure akewness and kurtosis. Also called beta coefficients.

points of inflexion:

points where the curvature of the curve changes its direction at $\mu \pm \sigma$ (i.e. mean \pm standard deviation).

additive model in decomposition of time series:

this means that the observed value at any time is the sum of four factors i.e. trend + three trend independent factors i.e. seasonal variation, cyclic changes and random movements.

rapports de moments l.m.p.:

rapports de troisième et quatrième moments au deuxième utilisés pour mesurer l'asymétrie et l'aplatissment. Ils sont appelés coefficients de Beta.

point d'inflexion l.m. :

point où la courbure de la courbe change de sens aux point $\mu \pm q$ (c'est-a-dire moyenne arithmétique + écart type).

modéle additif en séries chronologiques l.m.:

la valeur observée à un moment quelconque est la somme du jeu de quatre facteurs c'est-à-dire tendance générale, variations saisonnières, variations cycliques et variations aléatoires. Les trois derniers facteurs sont indépendants de la tendance générale.

يبب العُزوم :

وهي أدق المقاييس للالتواء وللتفرطح ، باستمال العزمين الثالث والرابع منسوبين إلى العزم الثاني ، وتسمى أيضا معاملات بيتا .

نُقطتا الانعطاف:

وهما النقطتان اللتان يغير فيهما المنحنى المجاهه ، وذلك على بعد من المتوسط يساوى الانحراف المعياري من الحهتين.

نَمُوذج تَجميعيّ (ف تَحليل السلاسل النمنة):

ويفترض أن القيمة المشاهدة فى أى وقت هى حاصل جمع لتأثير العناصر الأربعة (الاتجاه العام _ التغيرات الموسمية _ التغيرات المدورية _ التغيرات العشوائية) وتكون القيم الثلاث الأخيرة مستقلة عن الاتجاه العام .



population pyramids.

a. two dimensional diagram indicating the cross classification of population associating to sex and age using rectangles indicating the percentage of each sex in various age groups.

pyramide diages life:

diagramme: à deux dimensions pour présenter des classifications combinées indiquants les répartitions de las population d'àprès les sexes ets l'âges ens utilisants desrectangles superposés montrants les pourcentages des chaques sexes pars groupesd'âges.



شكل تترضيحي يتثلل تتوزيعا متقاطعا للسكان حسب الجنس والعمر، وذلك باستطال مستطايلات كل منها يبال على للسبة المثوية لكالا النوعين حسب ظلات السن.

9

compilation unit:

unité de dépouillement l.f.:

وحلة التَّجميع !

انظر: وحدة التبويب.

tabulation unit:

the unit for which required statistics are to be compiled.

unité de tabulation l.f.:

unité choisie pour l'élaboration des statistiques requises.

وحدة الجَدُولة !

الوحدة التى تبوب على أساسها البيانات المطلوبة .

positional mean:

it is the arithmetic mean of the central items only of an array of observations. It has the advantages of the arithmetic mean and the median.

moyenne de position l.f.:

moyenne arithmétique des valeurs centrales d'une seule rangée d'observations, donc ayant les avantages de la moyenne arithmétique et de la médiane.

وَسَطَ مَوْضِعي :

الوسط الحسابي للبنود المركزية فقط فى منظوم لمجموعة من المشاهدات ، وله مزايا الوسط الحسابي الوسيط ويتجنب القيم المتطرفة .

الفهرس الإنكليزى

9

الفهــرس الفـرنـــى للمعجــم الزراعــى العربــى



		Q		- de validité de l'ajusteme	nt 2	۳	فيار خُسَ المُعَابِلَة
				tétrade n.f.	21	41	701.5
				thèmes dérivés l.m.p.	39	PH.	رُّياعِيَّة وْضُرِعات مُشطَّة
		R					رهرعت سه
rapports de moments l.m.p.	40	£.	نِسب المُزوم			U	
- invariante /.f.	2/1	And a	m. I i mar				
- inverse /.f.	27	**	A				
- parfaite /.f.	27		-	unité de dépouillement l.f.	42	EY	حلة المجمع
- non linéaire /.f.	27 27	**		unité de tabulation l.f.	42	£Y	حدة الجَدُولة
renouvellement partiel l.m.	3	۳					-3-40
		a			•	V	
		S					
Mrle:				valeur théorique			
 chronologiques autorég- ressives /.f.p. 	24	Y£	مينسيلة زمنية ذائية الانجدار	d'indépendance l.f. variance résiduelle l.f.	30 7	٧.	ليمة استقلالية ئبائن مُنْتِق
- de plusieurs variables	24	Y£	مليلة زمنية متعددة المتعايرات	variation:			
aléatoires /.f.			مرات مسم شا	- s aléatoires l.f.p.	11	11	تَقْرَاتَ عَفُوالَةٍ
signification de coefficient de	37	TV	مَعْنَويَة مُعامل الارتباط	- concomitante l.f.	11	11	فليرآت متلازمة
correlation /.f.			مشاه ميس دريت	- non expliquée /.f. - de l'intervalle de temps /.f.	3	۳	المهلافات غير مُفَسَّرة
sinusolde n.f.	37	77	مُنْحَنَىُ جيبي	vérification de Charlier l.f.	8	۸.	فكرات كفوعية
sondage:			سی بینی	vernication de Charner t.j.	0	n	للكيق وشأرليه المعطا
- par choix raisonné l.m.	4		اغيان هاوف _ مُعاينة هادِلة				
- par points l.m.	4	£	اعْتِيان بالعَقط _ مُعاينة بالنَّقط				
					V	V	
		T					
					X	7	
isotrope /.m.	13	17"	جَداول الْقُوافق الاتجاهي	-	23		
tables homoscédastiques	13	110	جَداول مُعجانسة النَّبايُن				
tables de nombres aléatoires	13	140	جَداول الأرقام العَفُواليَّة				
l.f.p.		**	جداون ادرهم المسراب		Y		
tabulation n.f.	13	14	جَنْوَلَا				
test:			-3				
- de différences l.m.p.	2	4	اشتد الأرق العمد الألهام المام				
- d'homogénélté /.m.	1	1	اغيبار اللهريق (لتعيين الاتجاه العام) اغيبار الشجائس اغيبار الشائل الغطية				
- de relation linéaire l.m.	2	٧	युक्ता करता गक्ता		Z	4	
	_	•	ا انظر سرے انظ				

- des prix à la con- 21 ۲۱ منيك	رَقُم قِياسيُّ لأسعار المُ	modèle additif en séries chro-	40	لىلاسل ، ي	نَبُوفج تَجِيعيُّ (في عَلِل ال
sommation /.m.	20/10	nologiques l.m.			الزمنية)
- de la quantité unitaire de 20 ۲۰ منة الْمَبل	دَلِيل المُطلبات من و	moment critique de l'observation /.m.	32	44	اللحظة المرجة للمشاهدة
travail nécessaire /.m.		mouvements saisonniers .m.p	. 7	٧	تحركات مواعية
- s seisonniers /.m.p. 21	رَكُم قِياسي مَوْسي				
• • •	رَقَم قِيلسيّ مَوْمِيّ مُعَدًّا	- conditionnelle de Y (de.	33	44.	فتومط مشروط للمتغير التابع
(m.p.	دَلِيلِ الشَّعَابِرِ الانجَامِيّ	variable dépendente) /.f.			
- Pimble de coastantes ren. 13	g., . , Je	- de position /.f.	42	£¥	وسط موضعي
desciette /.m.	رَكُم قِياسِيَ مَوْسِمِيَ مُتِهِ	- de la rangée dans un	33	باط ۲۳۴	مُتوسط المنظرم في جالاول الارد
	رمم بيعي موسيى عصا	tableau de corrélation l.f.			
náires mediles l.m.p.					
instruments de recensement 13	جداول العداد				'
1.0%			N		
J					
		non-réponse n.f.	27	W	عنكم الاستجابة
K			0)	
		ordannie maximum l.f.	1	#1	الإخداق الصادئ الأطلم
L					
	4		P		
lignes de tendance séparées 17 17	خطوط الجاه معصلة		r		
loi des grande nombres I.f. 28 19	فأبرن الأعداد الكبيرة				
**	قَالُون دباريوره (قلدهل)	panier de provisions /.m.	24	44	مَكُّةُ مِلْمِيةً
lei de Parent of. 29	(g/-)(3(1)-	parabolo n.f.	30	A. s	يقلع شكاني
		plefoda:			
		- d'information l.f.	28	۲A	فقرة الاستعلام
M		- d'exécution d'une enquêt	e 28	YA	لَحَوة المَسْح الْبَيْداني فَوَة اللَّبْلية
X V X		- d'oscillation !,f.	28	YA.	فترة اللبابة
		périodogrammo n.m.	6	3	بَيَانِيَّ المُعورِفت طُور
		phone n.f.:	26	77	190
machines à caractère alés- 1	اله المنهد	- de contraction /.f. (e		75	طَرد الأيكاش
toire I.J.		séries chronologiques)		•	
méthodo :	- 19454 - 11 [- d'expansion /./. (en séri		75	طَوْرِ تَوَسُّعي
- a titte ham amara-dama . h A.	طرائق لامطبية		ts 20		G-7 25
على وأقل تُعالِين - des points mayons entre 25 Yealla	طَيِحَة الكُمَّطُ المُتوسطة بين أ	chronelogiques)	40	1.	أقطتا الانعطاف
ple et creex /f.,		point d'inflexion /.m.	40	*1	كغيرات الحدود لمتغثير واحد
- des moyennes cycliques		polymbus à une vertai	Me 31	г	
IJ.	طريقة الكفط المُعقاة	population type I.f.	33	444	مجتمع معارى
- des points réloctionnée 26	طريقة غتوشطي المعشدين	précision relative l.f.	18	14	لد نِتْ: رَمْ سُكَانَ
- des semi-moyennes l.f. 25		pyramide d'âges /.f.	41	41	رَم سُكَّانيَ
- s statistiques l.f.p. 28	طراق إجمالة	bittermen a seles .i.			

cycle:				errett:			
- complet l.m	20	79.4	مَنْدِة كَامِلة	- s relatives au champ cou-			
- économique l.m.	220	7.	्रह्मा । विकास हो :	vert l.f.p.	3	۳	أعطاء الشمول
- spécifique l.m.p.	20	4.	مَثْرِة نَرْعِيَّة	- type d'estimation i.f.	16	17	خطأ مِماري للطهير
				estimateurs n.m.p.	36	Y A	المكلئرات
				estimateur le plus efficient	38	44	المُقدَّر الأكفأ
		D		l.m.			, a
				exactitude de coefficient de	18	1/	دِقَّة مُعامل الارتباط
				corrélation l.f.			
décomposition de séries	11	21	تفكيف السلسلة الأمنية				
chronologiques l.f.			- 3 ,			F	
degré de représentativité l.m.	148	M	دَرجة الثنيار				
dimension content or beautiful for		4	تعداد شاجل حضر شاعل				
ditermination:			<i>₽, </i>	4 101 111			at subsect
- séparée l.f.	7	٧	تجديد مطعسل	feuilles d'instruction l.f.p.	5	٥	أوواق التعليات
- supilémentaire Lf.	7	Y	تخديد إضافي	fiabilité n./	33	11	L
		*	Grant street		11	11	409
diagramme: - de cycles l.m.	16	17	خريطة المتعميات الدورية	l.f.p			
- de Gantt l.m. (syn. gra		, ,	خالت ماتت حائد	fonction périodique l.f.	18	1/	نالة تأوية
` •		777	لَوْحَة وجانب اللانجاز				
phique de Gantt)	32		موسط الفروق				
différence moyenne l.f.	33	177	موسط اطروق.		4	C	
distribution:		8.M					
-: gamena l.f.	12		توليع جاما				
die prébéblité lif.	122		توفيع اخيالي				
difvergencermdible/#f.	77		وَبِاشُفُ اللَّهِ وَاللَّهِ وَاللَّهِ اللَّهِ وَاللَّهِ وَاللَّهُ وَاللَّهِ وَاللَّهِ وَاللَّهِ وَاللَّهِ وَاللَّهُ وَاللَّاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّالِيلُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُول			H	
distances collistrentes/lifep.	11		الأفتال التطلق الإينادي				
dåröltede mellier: jajuttemet	it 1 16 6	184	المنطد الالضول تطيعنا				
ILJ.				hhypethoble/ntf.	30	-	قِعَلُم. زائد
				rapperatus at/.	30	₩•	
		B				*	3k
			:4 **				
ééctatts/èggaithmilypes/kmyp		٤	الْنُورِالِلْكَ أُولِهُ الْمِعِينَةِ (هِي مَعَلَا	i delicatores :			
(fàl la liggeblet teabancegié	úé-		الالتينيوه الللطم)	coincidents/ brupp.	199	189	حَكِيْلِ مُ وُلِ امِن
mild)				précusous i brup.	339	1764	مُوْ <u>كِيْرُ رِفِيهِ اهِيَّ</u>
eethankii aangesaasten-	44	18	الحفيليان غيرر اللهم	indice:			
phincement/barr.				-aihimae varihbble hm.	231	7911	وهم قبيلسي مصولك الالشاني
compâttes:				- ldecearriblation/ hm.	1288	184	ذكيليل الالزليلطاط
cupre tibble ltf.	142	1 ma	حَمْثِر نالِقِي تَمْمُلاد نالِقِي	-: tile courrédaition dile lauven-	3914	1725	مخفض (رقِهم قِيَالِي لَصَحِيج
**	1165			rithattion dimension ppirits/have			تتغفيات الألمامان)
-scarifications of three differ	334	MEE	مَعْض مُعَمد اللبُولات	- dile converiation difficem-			
department:	200 4 c	les.	Car make 18 5 water 4 5	tábble lmi.	129	194	وكيل الكفيلير الكفلطلي
derigresites/#fp.	334		مُعْلَطُلَالِتُ سَعَطُ الْالْتَسِمَاوَرُ مُعْلَطُتُ مِن اللَّورِيَّةُ الْأَوْلِيْ	s: dérivés / hamp.	.33	HAN	روام تيلية مُذُنظة
ssoldupprenderologieihf.	.334	TWE	معاهدات من العورجة الدوول	- s inférieurs secondaires			
					184	188	جهزايلت اللزوقة

قائمة المصطلحات الفرنسية

		A	
accrolssement:			
- à un taux décroissant l.m.	8	٨	تَزَايد مُعَاقِع _ زِيادة مُعَاصِرة
- à un taux décroissant l.m.	23	34.	زيادة متقاصرة
agrégats n.m.p.	30	۳.	فَيِمة لَجُنِيمِة ، وقع تجميعية ،
analyse:			,-
- dynamique 1.f.	8	A	تَحْلِيل حَركيّ ددينامي <i>،</i>
- harmonique <i>l.f.</i>	8	A	تَحْلِيل تُوالُّهُيِّ _ تَحْلِيل اتَّسَالَي
- statique l.f.	8	٨	تَعْلِيل ساكِن
association partielle l.f.	4	£	افحيران جُزلي

B

C

changement:			
- s brusques des oscillations saisonnières $l.m.p.$	11	11	تغيرات مؤسمه مفاجئة
- de régime /.m.	10	4+	قتير النطام
- s de sens l.m.p.	9	4	فَعَرُّجات _ البُوَاءات
choix contrôlé l.m.	2	۲.	الخيار مُراقب _ الخيار مُتحكّم فيه
classement $n.m.$, classifi- cation $n.f.$	9	4	<u>مُنْهُ</u> ف
coefficient:			
 d'aliénation /.m. d'auto-corrélation 	36	Prof.	معامل التجنيب مُعامل الانسِلاب
d'ordre K /.m.	35	Te	مُعامل ارتباط ذائي من رقبه له
- de Beta /.m.	36	144	مُعامل « بيتا » لمعامل « بيتا »
- de corrélation d'ordre n	35	79	مُعامل الأرقباط من الرقبة التُونية

- de corrélation d'ordre	35	70	مُعامل ارتباط من الرتبة صفر
zėro /.m.			عمل ارباد الل اربا حار
- de corrélation de Pearson	34	76	مُعامل الارتباط حسب برسون
l.m.			-
- de détermination multiple	36	And.	معامل التحديد المتعدد
1.m.			
- de détermination	36	144	معاملات التحديد الإضافي
sup plémentaire l.m.p.			
- de non-détermination to-	36	Part.	مُعامل عدم التحديد الكُلِّيَ
tale /.m.			
- s de Fishers l.m.p.	37	44	مُعامِلات وفيشرو
- homogène 1.f.	9	4	قشيف مُتجانس
- de régression l.m.	35	70	معامل الانجدار
- s de régression partielle	36	Park.	مُعاملات الأنحِدار الجُزليّ
t.m.p.			
- secondaire l.f.	9	4	تعنيف الأبرى
conception analytiques des	2	Y	الخيار تقير سنة الأساس
indices /.f.			
condition de changement de	37	ΨV	المَفْهُومِ التَّحليليِّ في الأرقامِ القياسية
base I _s f.			
contingence n.f.			
-	11	11	Tellin.
convergence des estimations	1	11	توافق اتّساق تقديرات الميّنة
-		•	
convergence des estimations !.f: corrélation sérielle !.f.	3	•	
convergence des estimations	1	٧	السلق تقديرات المبيئة
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f: corrélogramme n.m. courbe:	3	,	الساق تقديرات العينة ارتباط السكاسل الأمنية تضوير الارتباط
convergence des estimations ///: corrélation sérielle ///: corrélogramme n.m.	3	,	الساق تقديرات العبيّنة ارتباط السّلاسل الزّمنية تَصْوِير الارتباط مُنْحَىٰ طابِی الحالجِر و (منحن بدیل
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f: corrélogramme n.m. courbe:	3 9	4	السَّاق تقديرات العَيَّنة ارتباط السَّلاسل الرَّمنية تَصْوِير الارتباط مُنْحَى طابق الحالِج و(منحق بيرك ريد للنمو)
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f: corrélogramme n.m. courbe:	3 9	4	السَّاق تقدیرات العَیَّنة ارتباط السُّلاسل الزَّمنیة تَصْوِیر الارتباط مُنْحَیٌ دالیّ الحالیز و (منحق بیرل وید للنمو) مُنْحَی تَکُویسی
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f. corrélogramme n.m. courbe : - autocatalytique //f. - cubique //f. - logistique //f.	3 9	Y 4	الساق تقديرات العبيّنة ارتباط السّلاسل الرّمنية تَصْوِير الارتباط مُشْحَى ذاتي الحالير و(منحق بيرك وبد للنمو) مُشْحَى تَخْصِيعَ مُشْعَى سَرْل
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f: corrélogramme n.m. courbe : - autocatalytique //f: - cubique //f:	3 9 38 38	¥** 4** *** *** *** *** *** *** *** ***	الساق تقديرات العبيّنة ارتباط السّلاسل الرّمنية تَصْوِير الارتباط مُنْحَى طابي الحالج و (منحق ببرل ريد للنمو) مُنْحَى تَكُويبيَ مُنْحَى سَوْل مُنْحَق داورنزه
convergence des estimations //f: corrélation sérielle //f. corrélogramme n.m. courbe : - autocatalytique //f. - cubique //f. - logistique //f.	3 9 38 38 38	77 4 7A 7A	الساق تقدیرات العینة ارباط السالاسل الزمنیة تضویر الارباط منتخی دایمی الحالی و (منحق بدیل رید للنمو) منتخی سؤل منتخی سؤل منتخی داورنزه منحنیات ، برسون،
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélogramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f. - logistique l.f. - de Lorenz l.f.	3 9 38 38 38 38 39	# 4 #A #A #A #A #A	اقساق تقدیرات العبیّنة ارتباط السّالاسل الزّمنیة تضویر الارتباط مشخی دالیّ الحالیز و (منحی بیرل دید للنمو) مشخی تکثیبیی مشخی سؤل مشخی داورنزه مشخی داورنزه مشخی راورنزه مشخی راورنزه
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélagramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f. - logistique l.f. - de Lorenz l.f. - s de Pearson l.f.p.	3 9 38 38 38 38 39 39	# 4 #A #A #A #A #A	الساق تقدیرات العینة ارباط السالاسل الزمنیة تضویر الارباط منتخی دایمی الحالی و (منحق بدیل رید للنمو) منتخی سؤل منتخی سؤل منتخی داورنزه منحنیات ، برسون،
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélagramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f. - logistique l.f. - de Lorenz l.f. - s de Pearson l.f.p. - quartique l.f. covariance n.f. covariation:	3 9 38 38 38 39 39 39 38 10	# 4 #A #A #A #A #4 #A	اقساق تقدیرات العبیّنة ارتباط السّالاسل الزّمنیة تضویر الارتباط مشخی دالیّ الحالیز و (منحی بیرل دید للنمو) مشخی تکثیبیی مشخی سؤل مشخی داورنزه مشخی داورنزه مشخی راورنزه مشخی راورنزه
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélagramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f. - logistique l.f. - de Lorenz l.f. - s de Pearson l.f.p. - quartique l.f. covariance n.f.	3 9 38 38 38 39 39 39	# 4 #A #A #A #A #4 #A	اقساق تقدیرات العبیّنة ارتباط السّالاسل الزّمنیة تضویر الارتباط مشخی دالیّ الحالیز و (منحی بیرل دید للنمو) مشخی تکثیبیی مشخی سؤل مشخی داورنزه مشخی داورنزه مشخی راورنزه مشخی راورنزه
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélagramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f. - logistique l.f. - de Lorenz l.f. - s de Pearson l.f.p. - quartique l.f. covariance n.f. covariation:	3 9 38 38 38 39 39 39 38 10	**************************************	الساق تقدیرات العینه ارباط السالاسل الزمنیة تضویر الارباط منتخی داین الحالی و (منحق بدیل منتخی تخییسی منتخی تخییسی منتخی مول منتخی داورنزه منتخی داورنزه منتخی رابعی
convergence des estimations l.f. corrélation sérielle l.f. corrélogramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f logistique l.f de Lorenz l.f s de Pearson l.f.p quartique l.f. covariance n.f. covariation: - différentielle l.f.	3 3 3 38 38 38 39 39 38 10	# 4 # A # A # A # A # A # A # A # A # A	اقساقی تقدیرات العبیّنة ارتباط السّالاسل الرَّمنیة تضویر الارتباط دید النیم الحالیز و (منحنی بدل مشخی تخییری مشخی سؤل مشخی دورنزه مشخی داورنزه مشخی رابعی تغایر تعاصلی
convergence des estimations lf: corrélation sérielle lf: corrélagramme n.m. courbe: - autocatalytique l.f. - cubique l.f logistique l.f de Lorenz l.f s de Pearson l.f.p quartique l.f: covariance n.f. covariation: - différentielle l.f tendancielle l.f.	3 3 9 38 38 38 39 39 38 10	# 4 # # # # # # # # # # # # # # # # # #	اقساق تقدیرات العبیّنة ارتباط السّلاسل الرّمنیة تصفویر الارتباط رید للنمو) مشخص تخصیص مشخص سؤل مشخص داورنزه مشخص داورنزه مشخص رابعی مشخص رابعی



FRANÇAIS
Index Alphabétique

п	
	L

tables of random numbers	13	14	جَداول الأرقام العَثْوَاليَّة
talmintion	13	14	جَلُولَة
tubulation unit	42	14	وحدة الجَلْوَلة
terminal trough	29	74	قَاء نمائي ً
test of goodness of fit	2	4	قَاع نِهاليّ اخيار حُسن المُطابقة
test of homogeneity	1	1	اعتيار القجائس
test of linear relationship	2	*	الموار الماراة الخطية
tetrad	21	41	الرباعية
trend covariation	10	١.	عماير اتجاهى

\mathbf{U}

anexplained variation 3 ۲ مارفات غير مَهُسُرة	unexplained variation	3	۳	عيازفات غير مكسرة
---	-----------------------	---	---	-------------------

V

W

X

Y

Z

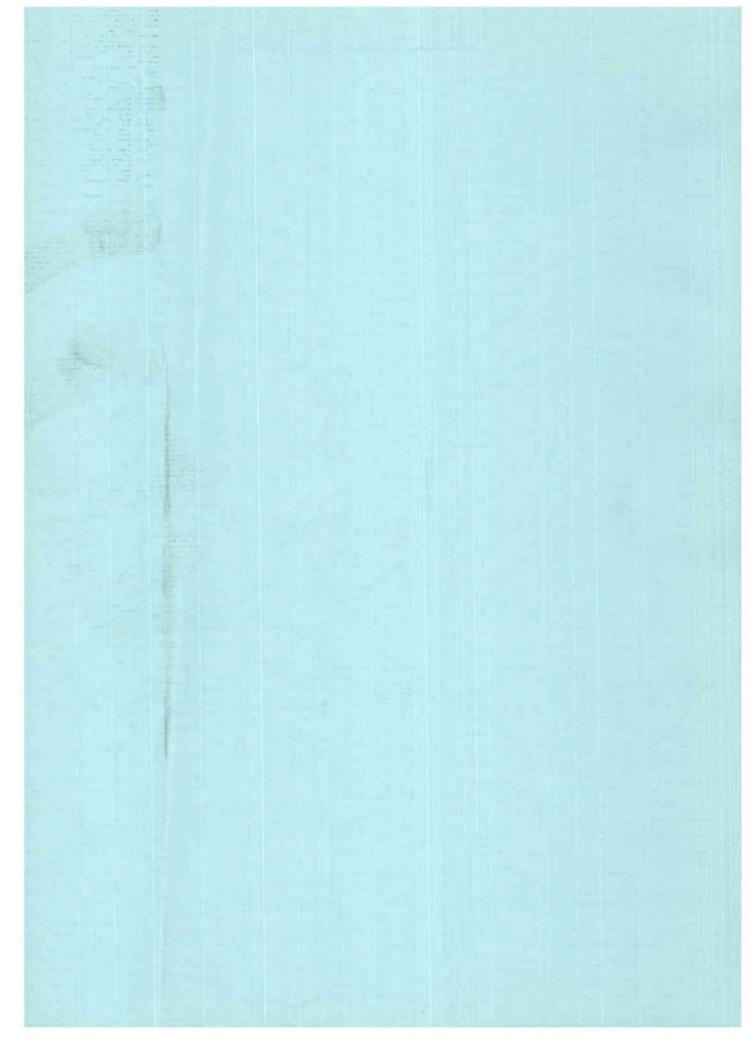
moment ratios	40	4.	يسب الأورو		0		
most efficient estimator	38	TA	يسب الكوع التلفق الأظما		Q		
moving base index number	21	*1	رَالَهُ فِيصَى مُعجولًا: الأَمْنَاس				
moving personal index	21	*1	رالم ليلني تؤسيني مُعوك				
	34	774	مع معدد البراك			-	البا م م م
multiremid surveys	24	71	سلسلة زمية معددة المغيرات	приятию ситуе	38	MA	مُقْحَلَىٰ دايعي
. MARITALISM COMPONENTS	47	4.8					
		N			R		
		14					
wealinear relationable	27	:77	عَلاق لِأَصَلُق	rantom variations	11	11	تظيامت معوالا
	225		طوافق الانقبة	randomining machine	:1	١	الله الشرية
non: parametric methods	-23 -27	*50	چيناء الاستخالا حاملا دوميناد	regimen thangs	10		1 man
. 200) Lenhouse	-A61	***	Application 31 - Property	regression coefficient	35	190	مغاطو الالجمان
				regression equations	34	794	مبالالات عندا الانجبار
		0		relative protision	:18	114	والفنيشية
		U		rilative quartile deviation	4	4	العوالت راحق نسبى
				relative stantant error	16	15	منطأ بمهاوى ليسي
	-00		لَقِهَ: الدُّبُلية	reliability	33	77	مَلْنُونِية
ostillation; period	28	44	difful sign	reporting:ported	28	10	فأؤلاء الاشماراج
				randinal wirlance	7	٧	قبائين مقيى
		P					
					Œ	,	
ppendbála	390	Adar	يطح مكافئ		\$		
(Barcetoliuw (nofilmonnes)	229	794	قانون وبارجوه (للدعل)				
partiál: association	44	44	الهواف جولي				
pper titil repineement	.33	194	المنطع بتطلق	ampling without replace un	ent44	t£	الحفيظان غفيرر إليهم
Port Redigrowthcourse	300	17/4	مُفعض فظني الماليوز ولا المعض بوليا	-seasonal/fluctuations	131	191	تظليك مؤسيها
			رييد لظنوي)	sponovníki intřexes	231	79.1	رقام للهني مواجي
Person coefficient o	6f 334	1924	مُعَالِلِ الارتِهِ الله حسب بريوون	sponouni francvennenis	77	W	تشروكك مويهية
correlation				secontleyychlasifileation	99	44	تَعَيِّرِينَ الْإِنِي
Personceres	399	1986	مُفْعَيْقِكَ ويربونِكَ :	secontarysutheritats	134	144	جياف النياة
pperfect rethaltentilip	237	AAA	عُلُولِكُ وَاللَّهُ عِلَالِكُ كَالِلَّهُ كَالِلَّهُ	solicital points untibel	226	4975	مَلِيَالِكَ الْكُلُكُ اللَّهُ اللَّهُولِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الل
poitelloffsurepyopperation	228	W	فكؤة التنسي التهاف	Specificar configuration and their	225	1700	مرابية مورمل اللعماية
pperiodite finnellen	1188	196	44,00 446	sappanateriöttermikaalion	77	W	تحديد مطعسل
peitabigram	66	79	يَبِالِنِيِّ اللَّيوالِكَ	sapprenter trend lines	1177	١W	خعلوط اتجاه متفصلة
phase	226	7977	المواد ال	social/correlation	B.	77"	ارتباط السلاسل الزمنية.
phaceoffcountraction	226	YELL	مكور الأليككلش	salgaifficance of operations	m 337	A.MA.	مَعْنَوِيَّة مُعامل الارتباط
ppoints of inditerious	400	£\$ =	تتنفلنا الانساطات	coefficient			المعربية الدارات
ppointsomphing	44	11	المفيلان بالمقتفل معابلية بالمقتفل	sinnecemente = sinnendid	3008	7774	مُفْتَقِينَ جِهِي
ppóływoniałksi incomeverialib	le 331	1919	كتلافيات اللغفوود للمنتير والمعد	specificopytle	2200	744	خ ارة المُرْفِق اللهِ اللهُ
rpopilation pyramidd	441	/#2	مَوْتِهِم مُسْكُلُونِينَ	standard error of estimate		187	عَمَالًا مِعِينِي اللَّهُ مِنْ
positional mean	-142	187	وَمِنْطَطْ مَوْلُونِهِي	stantiad propilation	338	-	مُعَاقِمَتِ مِيَادِي.
probability distribution	182	/44	وللفيح المهلال	static and pais	88	zΑ	قَعَلِمُ اللَّهِ مِنْ اللَّهِينَ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ
purposive anaphing	-46	ŧŧ	المنافان علولان معالمة علاقة	statistical irmethalis	25	We	طراق المعطية

degree of representativeness	18	14	درجة التمثيل	independance value	30	۳.	اسطلالية
derived index numbers	3	۳	أرقام فياسية مُشطة	Index:			
derived topics	39	14	موضوعات مشطة	~ of correlation	18	14	الارباط
difference tests (to fit a trend curve)	2	۳	اعْبِيار اللَّمْرِيقِ (لتعيين الاتجاه العام)	~ of differential covariation	19	14	الثَنَّيْرِ الشَّامِلِيُّ
differential covariation	10	Ţ.	تغاير تفاضلي	~ of unit labour	20	٧.	المُطلبات من وحدة العُملِ
dynamic analysis	8	٨	تَحْلِيلَ حَرَكِيُّ (ديناهي)	requirements			4 cm
				~ of trend covariation initial trough	19	14	الحاير الانباس
		E		instruction sheets	29 5	13	بللئ ، ا لعا ليات
		_		invariant relationship	5 27	77	ع المعنيات 1 غير مُتبلة
				inverse relationship	27	٧٧	د مَكُلُوبَة
equation of the 1st degree	34	74	مُعادلة من الدرجة الأولى	isotropic contingency table	13	14	رِل الْخُرَافِي الانجامي
	38	۴۸	مُقَالَّرات طُوّد تَوَسُّي				
expansion plane	26	77	طور توسنی				
		1 171			J		
		F					
Fisher's coefficients	37	***	مُعامِلات والميشرة				
fail cycle	20	٧٠	مُعامِلات ، اليشر، فَوْلِهُ كَامِلة		K		
		G					
					L		
gazama distribution	12	17	تغريع جاما				
Gautt progress chart	32	**	لَوْحَة «جانت» للإنجاز	to at an about	3.0	v4	r Charles
				law of large numbers leading indicators	29 39	74	، الأصاد الكبيرة
		H		line of best fit	16	17	ر فيادئ ، الأنصل تنظيفًا
		П		logarithmic deviations (from	4	11	، الانصال ترفهها قات أوغاريتهية (عن خط
				trend line)	7	, -	الاتباه العام)
instance canalysis	8	A	تَعْلِل تُوالَّقِيّ ـ تَعْلِل الْسَاقِيّ	logically consistent data	1	١	ياقي المُتعلقيُّ للبيانات
high-low mid points methods	25	Yelle	طَرِيقة النَّفط المتوسطة بين أعلى وأقل تُه	logistic curve	36	Y'A	يُ سُوْق
homogeneous classification	9	4	_	Lorenz curve	39	174	أن وأورنزه
homoscedastic tables	13	14	قضيف مُتجانس جَداول مُتجانسة التّبائين				
hyperbola	30	**	قِنْع زائد				
					M		
		I					
				maximum ordinate	1	8	أداق القانين الأعظم
incomplete enumeration	15	10	حَمَّر ناقِص. تَمَّداد ناقِص	mean difference	33	**	على القريق . البئوال
incremental determination	7	٧	تحليد إضافي	modal divergence	7	٧	، البِنُوال

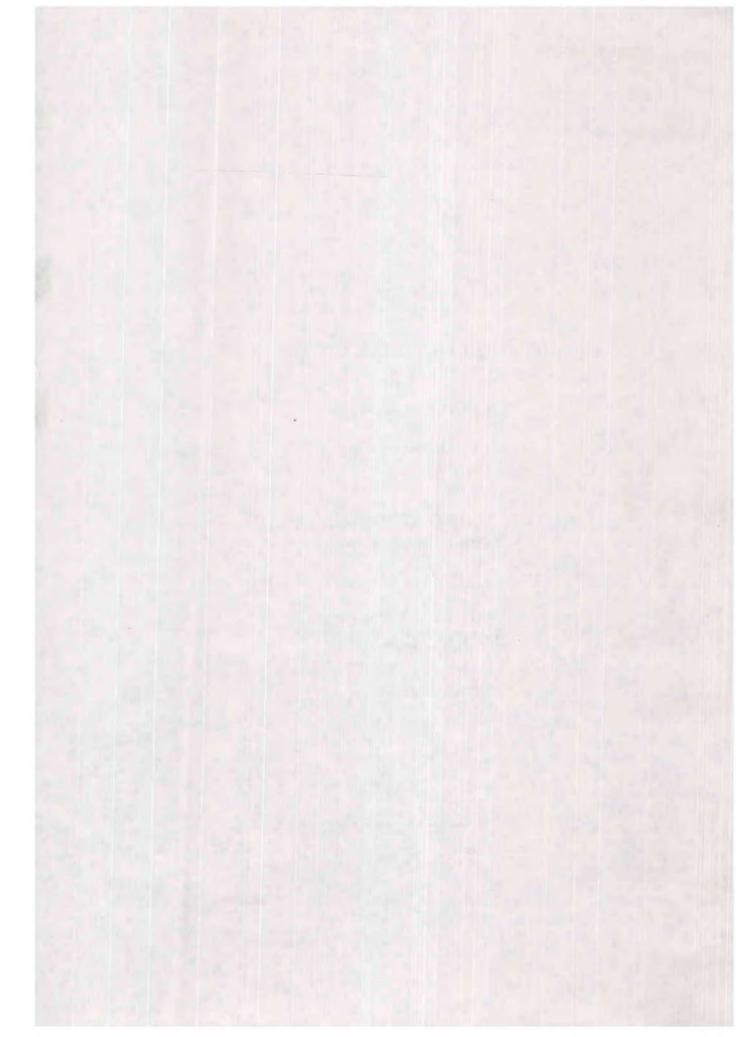
قائمة المصطلحات الإنكليزية

			~ of correlation of zero order	35	7
abrupt seasonal changes accuracy of correlation	11	11	of incremental مؤسِمية الله مؤسِمية المؤسِمية الله مؤسِمية الله مؤسِمية الله مؤسِمية الله مؤسِمية الله مؤسِم	37	7"
coefficient	18	14	of multip) حِقَّة مُعامل الارتباط	36	۲
	40		de termina tion		
decomposition of time serie		4.	نُوذَج تَجِيعيّ (في تحليل السلاسل من معلى السلاسل	36	Y
adjusted seasonal indexes	22	44	 ol partial regression of total non- 	36	١
aggregate values	30	۳.	determination فِيهَ تَجْبِيهِ ، أَمْم نَجِيمِة		
	37	177	coincident indicators المفهوم التحليلي في الأرقام التياسية	19	'
index numbers	31	.,	compilation unit	42	1
array mean in correlation	33	**	complete enumeration مُوسط المَنظُوم في جداول الارتباط	9	
tables			concomitant variation	11	
autocatalytic curve	38	WA.II	conditional mean of Y	33	'
antocardiy ne carve	50	17100	(dependent variable)		
autoregressive time-series	24	Y1	consistency of sample سِلْسِلة زَمنية ذَاتِية الانحِدار estimates	1	
			consumer's price index	21	
			contingency	11	
	В	3	controlled selection	2	
			correlagram	9	
			correlation of n th order	35	
basket of goods	24	71	covariance سَلَّة سَلَعِة	10	
bends	9	4	coverage errors تعرُّجات _ البحراءات	3	
Beta coefficients	36		critical moment of	32	
	30	1"1	observation		
	30	**1	observation cubic curve	38	1
	30 C	**	observation	38 20	1
	30 C	7	observation cubic curve		1
	C	7	observation cubic curve cycle cycle chart	20	D
calendar variations	10	1	observation cubic curve cycle cycle chart قَيْرات تَقْرِيَة	20	D
census shedule	10 13	1.	observation cubic curve cycle cycle chart قَيْرات تَقْوِعِيَّة جَدَاول الصداد	20	D
census shedule change of the base test	10 13 2	1. 14. 4	observation cubic curve cycle cycle chart قَلْمُرات تَقْوِيمُهُ جَدَاول التعداد اخْتِيار تَعْدِيرُ سَنَة الأَساس	20 16	D
census shedule change of the base test Charlier check	10 13 2 8	7. 14. 4.	observation cubic curve cycle cycle chart قَلْيُرات تَقْوِعِيَّة جَدَاوَل التَّعَدَاد جَدَاوُل التَّعَدَاد اخْتِار تَعْمِير مَنَة الأَساس نَلْكُقِي مَنْة الأَساس decelerating expansion	20 16	D
census shedule change of the base test	10 13 2	1. 14. 4	observation cubic curve cycle cycle chart قَلْمُرات تَقْوِيمُهُ جَدَاول التعداد اخْتِيار تَعْدِيرُ سَنَة الأَساس	20 16	D

~ of auto-correlation of order K	35	YES	مُعامل ارتباط ذاتي من رتبة ك
~ of correlation of zero order	35	70	مُعامل ارتباط من الرقبة صفر
~ of incremental	37	TV	مُعاملات التحديد الإضافي
~ of multip)	36	*1	معاملات التحديد المتعدد
~ of partial regression	36	77	مُعاملات الأنبيدار الجُزليّ
			مُعامل عدم التحديد الكُلِّي
	30	177	معامل علم الصحديد الحلي
determination coincident indicators	19	14	دَلِيل مُتزامن
	42	£Y	وجدة التجميع
compilation unit			
complete enumeration	9	4	تَعْدَاد شامِل ــ حَصْر شامِل
concomitant variation	11	11	تَغَيُّرات مُتلازمة مُتوسط مَشروط للمُتغير التابع
conditional mean of Y (dependent variable)	33	M	متوسط مشروط للمتابير التابع
	1	1	اتساق قفديات المثبنة
consistency of sample		*	الساق فللتيراث الليله
estimates			and an area area.
consumer's price index	21	*1	رقم قياسي لأسعار المُستهلك
contingency	11	11	توافق
controlled selection	2	Υ .	اخِيار مُراقب اخْتِيار مُتحكّم فيه
correlagram	9	4	تصوير الارتباط
correlation of n th order	35	70	مُعامل الارتباط من الرتبة النُّونية
covariance	10	11	قَفَائِر أعطاء الشُّمول
coverage errors	3	٣	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
critical moment of	32	44	اللحظة الحرجة للمشاهدة
observation			
cubic curve	38	۳A	مُنْعَنَى ۚ تَكُمِيـى ۗ
cycle	20	٧.	دَوْرَة واقصادية،
cycle chart	16	14	خريطة المتغيرات التأورية
	,	D	
decelerating expansion	8	٨	تُوَايِد مُتناقِص _ زيادة مُتقاصرة
decomposition of time series	11	11	تُزَايد مُتناقِص ـ زيادة مُتقاصِرة تَفكيك السلسلة الزّمنية
deflator	34	775	مخفض (رالم قياسي لتصحيح
			تغيرات الأسعار)



ENGLISH
Alphabetical Index



ARABIC AGRICULTURAL DICTIONARY AGRICULTURAL ECONOMICS

AGRICULTURAL EXTENSION &
AGRICULTURAL STATISTICS
"COMPLEMENTARY"

DICTIONNAIRE AGRICOLE ARABE ECONOMIE AGRICOLE

VULGARISATION AGRICOLE

&
STATISTIQUE AGRICOLE
"COMPLEMENTARITE"

PART III

VOLUME III

3ème PARTEI